منامل وطرق البين البيساعة

الأستاذ الدكتور عبد الله معمل عبد الرحمي الدتان مدة من فسم الاحتماع

أستاذ ورئيس قسم الإجتماع كلية الآداب جامعة الإسكندرية

دکتور محمیان طلبی (الهمیاوی

مدرس علم الإجتماع كلية الأداب جامعة الإسكندرية



مناهج وطرق البحث الاجتماعي

دكتور محمد على البدوى مدرس علم الاحتماع كلمة الأداب ــ جامعة الإسكندرية الأستاذ الدكتور عبد الله محمد عبد الرحمن أستاذ ورئيس قسم الاجتماع كابة الأداب ــ جامعة الإسكندرية

حقوق الطبع والنشر محفوظة للمؤلف

Y . . Y





مقدمة الطبعة الثانبية

شهدت العقود الأخيرة من القرن الماضى وبدايات الألفية الثالثة اهتمامات ملحوظة بعمليات البحث الاجتماعي وقضاياه النظرية والمنهجية، وذلك من جانب المتخصصين في العلوم الطبيعية والاجتماعية عامة وعلم الاجتماعية على وجه الخصوص، وهذا ما يفسس عموماً التطورات الاجتماعية والاقتصادية والسياسية السريعة التمي تلقمي بظلالهما علمي مجتمعات وشعوب العالم الحديث، وبما يبدى هذه التطورات وأثارها المتعددة سواء على الفرد أو الأسرة أو المجتمع المحلى أو العالمي. كما أصبح الاهتمام بالبحث الاجتماعي ومشكلاته النظرية والمنهجية يوضح اهتمام مشترك من جانب المتخصصين في العلوم الطبيعية أو العلوم الاجتماعية على حد سواء، ولاسيما بعد ظهور العديد من المشكلات و الظواهر المجتمعية التي لا يمكن تفسيرها إلا من خلال در است الواقع الاجتماعي المتغير بصورة سريعة ومضطردة. وهذا ما يؤكد عليه علماء المناهج والبحث الاجتماعي الذين يصدرون على ضدرورة الاهتمام بالدراسات الواقعية الميدانية التي تفسر مدى تعقد الظـواهر الاجتماعيـة والعوامل التي تتداخل مع تشكيلها أو تكوينها أو ما يعرف عموما بدراســة العوامل السببية المتداخلة في ظهور المشاكل والظواهر الاجتماعية.

ومن هذا المنطلق، أصبح الاهتمام ملحوظا بعلم الاجتماع وفروعة المتخصصة ولاسيما تلك الفروع التي تعالج القضايا البحثية والمنهجية بصورة واقعية وموضوعية وعلمية. وبالطبع أن هذا الاهتمام يحزز الدراسات الميدانية التي تفسر الواقع المجتمعي الذي يزداد تعقيداً بمرور الوقت، كما يطرح ذلك الاهتمام طبيعة معالجة النتائج التي تتوصل إليها هذه الدراسات والبحوث الميدانية وذلك في إطار من الأطر النظرية والعلمية التي توجه هذه الدراسات. وهذا ما يجعل المتخصصون في علم الاجتماع والاسيما في المناهج وطرق البحث الاجتماعي يعتمدون على مبدأ المرونة المنهجية واستخدام العديد من الطرق والأدوات البحثية التي تعالج

بصورة علمية محددة، كما يسودى ذلك بسالطبع للاهتمام بالدراسات الاستطلاعية و التي تتعرف على هذا الواقع من ناحية، والاهتمام أيضاً بدا بعرف بالدراسات المستقبلية التنبؤية التي تعسزز مسن أهمية البحسوث الاجتماعية والمشتغلين في مجالاته المختلفة من ناحية أخرى.

المؤلفان الإسكندرية ٢٠٠٧

مقدمة الطبيعة الأولى

مع بداية الألفية الثالثة تزداد أهمية البحوث الاجتماعية وخاصة بعد أن تنوعت المشكلات والقضايا والظواهر المعقدة، التي توجد في مجتمعنا المعاصر. ولقد تركت أعوام القرن الماضى الكثير من هذه المشكلات بدون تقديم لجابات واضحة حول النتائج والآثار الناجمة عين تفاقم الظواهر الاجتماعية السلبية، على كل من الفرد والأسرة والمجتمع المحلى والقومي والعالمي في نفس الوقت. فلم تصبح مشكلات المجتمع الحديث قاصرة على مجتمعات محلية معينة، بقدر ما تقشت نتائج هذه المشكلات وهددت الكثير من الروابط والعلاقات الاجتماعية والثقافية، التي كانت تنظم طبيعة الحياة اليومية داخل الأسرة أو بين أعضاء أفراد وجماعات المجتمع الواحد. وهذا ما جعل الكثير من العلماء والباحثين ورجال السياسة وصناع القرار وأيضا الإنسان العادي بنادي بضرورة تطوير مؤسسات البحث العلمي الاجتماعي، سواء من الحامعات أو المعاهد العليا أو مراكز البحوث الاجتماعية المتخصصة، وذلك من اجل دراسة النتائج والاثار السلبية للمشكلة الاجتماعية المتخصصة، وذلك من اجل دراسة النتائج والاثار السلبية للمشكلة الاجتماعية التي تفاقمت من اجل دراسة النتائج والاثار السلبية للمشكلة الاجتماعية التي تقاقمت

وهذا بالفعل، ما أهتم به علماء الاجتماع كغيرهم من علماء العلوم الاجتماعية، الذين بدؤا في توجية نظرياتهم ومناهج وطرق بحوثهم، نحو دراسة أسباب تفاقم المشكلات والظواهر الاجتماعية، وتعدد خطورتها على مستقبل الحياة الاجتماعية اليومية، وأيضاً على طبيعة البناءات الاجتماعية ونظمها الأخلاقية الثقافية والدينية. فلقد ركز علماء الاجتماع بصورة خاصة على تطوير أساليب البحث العلمي وتحييثها لدراسة وتحليل الظواهر الاجتماعية التي تمتاز بخصائص التعقيد والتداخل فيما بينها، وتنوع أسباب حدوثها وتكرارها، وأيضاً نتائجها وآثارها بصورة عامة. وجاءت محاولات التطوير لمناهج البحث العلمي الاجتماعي وطرقه وأدواته المختلفة، في اطار عمليات التحديث المنهجي والنظري في نفس الوقت، والتوجه بصورة أكبر نحو دراسة المشكلات الواقعية واستخدام العديد من المناهج وطرق الدراسة والتحليل الكمي والكيفي، وذلك من اجل التعرف على أسباب نفاقم المشكلات

الاجتماعية، ومحاولة تقديم تفسيرات علمية وواقعية لحدوثها وكيفيه النصسدى لها، وتقديم الحلول المناسبة والموضوعية.

وحقيقة، لقد جاء اهتمامنا الحالي بتأليف هذا الكتاب الذي بدور حول مناهج وأساليب البحث الاجتماعي، كمحاولة علمية لتعزين السدور العلمسي و البحثي و التنظيري في نفس الوقت، للعديد من المتخصصين في مجال علسم الاجتماع والعلوم الاجتماعية بصورة عامة، والي طلاب قسم الاجتماع وغيرهم من طلاب البحث العلمي في العديد من التخصصات المختلفة لفروع العلوم الاجتماعية بصورة خاصة. ولاسيما، أن مشكلات البحث العلمسي الاجتماعي في عالمنا العربي، لا تزال تحاط بنوع من الغموض، والاسيما للطلاب والباحثين المبتدئين في مجال البحث الاجتماعي. نظراً لما تشتمل عليه من تحليلات منهجية ونظرية، نقلت بصورة غير فاحصمة أو متعمقة، لإمكانات هؤلاء الباحثين والدارسين، أو ما يتلاءم عموماً مع نوعية المشكلات الاجتماعية التي تعيشها خصوصيات المجتمع العربي خاصة، ونوعية البناءات والنظم الاجتماعية التي توجد في الدول النامية بصورة عامة. وهذا ما يتبلور بالفعل في أذهان الكثير من علماء الاجتماع أو الباحثين الذين يتطلعون إلى ظهور فئة من الباحثين المتخصصين والمدربين والمؤهلين أيضا على أسسس علمية متعمقة، لتقوم بمهامها الوظيفية والمهنية، ومعرفة متطلبات وقواعد ومبادئ البحث العلمي الاجتماعي، وما ينبغي أن يكون عليه ههذا البحدي و أهدافه تجاه مجتمعنا الذي نعيش فيه حاليا.

على أية حال، لقد حرصنا خلال هذا الكتاب أن نطرح نتائج خبراتنا في مجال البحث الاجتماعي الذي يمتد إلى أكثر من ربع قرن من الزمان وأن نقدم للقارئ والطالب والباحث العربي، ثمرة هذه الخبرة الواقعية، في اطلار عدد من القضايا والموضوعات المنهجية والبحثية المتخصصة، وتقديمها بصورة مبسطة بعيدا عن التعقيد أو التجريد النظري الخالص، اللذي يعطلي انطباعاً عكسياً لطلاب البحث الاجتماعي، ويزيد من هالة غملوض البحث العلمي وهموم دراسة الواقع المتغير. وهذا بالفعل ما تبلور في معالجة القضايا المنهجية التي يقوم عليها أدبيات وأسس البحث العلمي الاجتماعي، ومحاولة الكشف بين عناصر هذا البحث وغيره من البحوث العلمية الأخرى التي تطبق في مجال العلوم الطبيعية، وأيضاء معرفة كيفية الاستفادة من تحديث اساليب

وطرق البحث الاجتماعي، في ضوء المتغيرات التكنولوجية والفنية والاجرائية الحديثة، التي تم تطبيقها في مجالات البحث الاجتماعي، وتعزز عموماً من عمليات دراسة قضايا ومشكلات مجتمعاتنا النامية والعربية على وجة الخصوص.

وفى النهاية نتمنى أن نكون قد حققنا هدفنا الأساسى من هذا العمل، والذى يتبلور فى تبسيط أهم أسس وقواعد البحث الاجتماعى، والتى يجب أن يهتم بها طلابنا وأبناؤنا الذين ننطلع فيهم مستقبلاً بأن يقوموا بدورهم المهنسى والوظيفى والاجتماعى بصورة تحقق تطلعاتهم وأمانيهم أيضاً، نحو مستقبل مجتمعاتهم وخدمة الانسانية عامة. وهذا ما يعكس عموماً أهم أهداف علم الاجتماع ورسالة العمل والخدمة والرعاية الاجتماعية، وتحقيق الرفاهية وتقديم المشورة والعون والمساعدة إلى كل من يحتاجها بصدورة علمية ومشرفة. كما نرجو أن تكون مساهمتنا العلمية المتواضعة نواة لتطوير وتحديث مناهج وطرق وأساليب البحث العلمي الاجتماعي، وخاصة في المرحلة المستقبلية. ولقد قام الأستاذ الدكتور/عبدالله محمد عبدالرحمن بتأليف المرحلة المستقبلية. ولقد قام الأستاذ الدكتور/عبدالله محمد عبدالرحمن بتأليف الفصول من الأول حتى الخامس، والدكتور/ محمد على البحوى بتأليف الفصول من السادس حتى الثاني عشر، آملين من الله سبحانه وتعالى بأن نكون قد حققنا هدفنا المنشود، والتطلع دائماً للمزيد من تطوير البحث العلمي نكون قد حققنا هدفنا المنشود، والتطلع دائماً للمزيد من تطوير البحث العلمي الاجتماعي، والله الموفق دائماً لعبادة المصلحين.

المؤلفان د/ محمد على البدوى د/ عبد الله محمد عبد الرحمن

الفصل الأول

البحث الاجتماعي : المفاهيم التصورية والقضايا النظرية

تمهيد:

- ١- المعسرفة الغسسلمية.
- ٢- مفهدوم العلم ووظائفه.
- ٣- قضايا البحث العلمي.
- 3 القوانين والنظريات العلمية.
- ٥- البحوث والنظريات العلمية.
- ٦- أخلاقيات البحث الاجتماعي.

تمهيد:

ما من شك أن لغة العلم فى العصر الحديث أصبحت السمة المسيطرة على نوعية الحياة التى نعيشها بالفعل فى مجتمعاتنا المعاصرة، وسعى علماء العلوم الطبيعية مثل الفلك والطب والكيمياء والأحياء والهندسة وغيرها لنظور علومهم لكى تحدث المزيد من التغيرات فى نواح الحياة العصرية الحديثة. وهذا بالفعل ما جعل أيضاً علماء العلوم الاجتماعية يركزون بدورهم على ضرورة تطوير علومهم من حيث المنهج والنظرية، لكى تتواكب مع التغيرات الناجمة عن تغير المجتمع الحديث بصورة عامة.

ومن ثم يمكن القول، بأن هدف العلوم الطبيعية والاجتماعية تتبليور جميعها حول كيفية تطور ذاتها بصورة تجعلها تتلائم مع الحياة العصرية الحديثة والمتغيرة، وتسعى أيضاً من أجل تطور هذه الحياة بصورة مستمرة، وتحقيق الرفاهية البشرية وسيطرة الإنسان على بيئته الطبيعية الاجتماعية التي يعيش فيها بالفعل.

ولكن عمليات تحديث العلوم سواء أكانت طبيعة أم اجتماعية، لايمكن ان تحدث بصورة تلقائية أو عفوية أنما تركز على كل من النظريات والمناهج وأساليب الدراسة والتحليل وجمع البيانات، وما إلى ذلك مسن تقنيسات العلم الحديث. وما يتطلب مثل ذلك من بلورة عدد من المفاهيم والقضايا التصوريسة والنظرية، التي تتعكس عموما ما يمكن تسميتة بلغة ومفاهيم العلم أو البحسث العلمي الحديث سواء أكان ذلك في العلوم الطبيعية والاجتماعية. وهكذا يمكن أن نقول، بأن توضيح المفاهيم والتصورات والقضايا، لأي علم مسن العلوم الحديثة من شأنه أن يعزز طبيعة هذه العلسوم، ويسهدف لتوضيح معانيسها ومفهوماتها بشكل عام، حتى يتمكن الباحثين أو المتخصصين، وأيضا الإنسان البسيط ان يتعرف على لغة العلم وكيفية تداولها وتطورها ككل.

وإنطلاقا من أهدافنا في هذا الكتاب، الذي يتركز حول دراسة طرق البحث العلمة الاجتماعي ومناهجه وأدوات جمع بياناته وتحليلها، ونعطى فكرة مبسطة للباحث أو المتخصص في علم الاجتماع خاصة والعلموء الانسانية والطبيعية عامة، طبيعة أهم المفاهيم والقضايا النظرية والتصورية، التي بهتم

بها علم الاجتماع وعلمائه، والذي اصبحت فضية علميه مشترك فسي مجسال البحث العلمي الاجتماعي ككل. وهذا ما ظهر خلال العقود الاخيرة من القرن الماضي (العشرين) والبدايات الأولى القرن الحالي، والتي تعكس عموما أهمية الدور الإيجابي الذي يقوم به علم الاجتماع في در اسسة مشكلات المجتمع الحديث والتي تزداد بصورة ثراكمية ملحوظة. ومن هذا المنطلسق، سنركز خلال هذا الفصل لشرح عدد من المغاهيم والقضايا النظرية مثل، المعرفة العلمية وطبيعتها ونوعيتها المختلفة وطرح بعض النساؤ لات للإجابسة عليها مثل: ما هو المقصود بمفهوم العلم ووظائفه وخصائصه والسمات العامة التي تحليل ماهية وطبيعة القوانين والنظريات العلمية، وما المقصسود بسها عند تحليل ماهية وطبيعة القوانين والنظريات العلمية، وما المقصسود بسها عند التوصل اليها من خلال الدراسات النظرية والامبريقيسة (الميدانية) ؟ هذا بالإضافة إلى تناول عدد من القضايا والمفاهيم التي ترتبط بالبحوث الاجتماعية خاصمة، وكيفية أدانها سواء على المستوى النظري أو الواقعي ككل، وما هسي أخلاقيات البحث الاجتماعي والشروط التي ينبغي أن تقوم عليسها والأهداف الذي توجه هذه البحوث في المجتمعات الحديثة ؟.

١- العرفة العلمية.

يزداد العموض والخلط لدى طلاب البحث الاجتماعي والمتخصصين في مجال البحث عامة، حول تحديد المفاهيم المختلفة التي تتداخل مع بعضها، ولاسيما في مجال الدراسات الاجتماعية. وهذا ما ينطبق على سبيل المشال، عندما نلاحظ التراخل الشديد في المفاهيم لدى طلاب وباحثى العلوم الاجتماعية مثل، تخيلهم للمعرفة العلمية من ناحية و العلم من ناحية أخرى، ولهذا نسمعي حاليا لنوضيح ذاك بصورة موجزة، ثم الإشارة إلى أهم تصنيفات أو تقسيمات المعرفة العلمية، حتى بستطيع القارئ أو الدارس المبتدئ للبحوث الاجتماعية، أن بتعرف بوضوح على طبيعة التمايز والاختلاف وأيضا التشابه بيسن هدة المفاهيم وبقية الفصل فيما بينها و تحديدها وتميزها بصورة علمية.

تتخدد المعرفة على أنها "مجموعة من المعانى والمفاهيم والمعتقدات والأحكام والتصورات الفكرية التى تتكون لدى الإنسان نتيجة لمحاو لاته المتكررة، لفهم الظواهر والأشياء المعيطة به " ('). ويتضح من هذا المعندى أن المعرفة لا تقتصر على شكل معين من أشكال المعرفة المختلفة، التى تحيط بالإنسان ولكنها تشمل جميع جوانب الحقائق التى تحيط به فى بيئته الخارجية سواء أكانت إجتماعية أوفكرية أو طبيعية. فعندما ندرس طبيعة المعرفة العلمية التى كان يركز عليها المصريون القدماء وأفكارهم والتى أسست أفضل الحضارات البشرية، نجد أن معظم تفكيرهم كان موجها بفضل المعتقدات الدينية والسياسية والاقتصادية، كلها مرتبطة بمجموعة المعارف والمعتقدات الاهوتيه (الدينية) التى كانت نقوم على حياة البعث أو الخلود بعد الممات.

اما حياة الشعوب القديمة الأخرى مثل اليونانيين على سبيل المثال، أو بالأحرى حضارة الإغريق، فكانت نقوم على نسق المعرفة العلمية، التى تعتمد على العقل أكثر من الدين. وهذا ماجعل من نظمهم السياسهة الاقتصادية والثقافية والعسكرية عامة، تعتمد على أساليب التفكير العقلى أو البشرى، وبعيدا بصورة نسبية عن المعتقدات الدينية التى كانت موجودة لدى المصريين في العصور القديمة. وهذا ما ينطبق أيضاً، عندما نحلل أنساق المعرفة العلمية سواء في الحضارات الشرقية القديمة أو خلال العصور الوسطى الاسلامية والمسيحية، فسوف نجد الكثير من المفارقات والاختلافات والتمايز والتشهب بين أنساق المعرفة العلمية وموجهاتها بصورة عامة. وهذا ما يجعلنا نبحست بصورة مستفيضة بين جوانب المعرفة العلمية من حيث مصدرها وأصولها وتطورها عبر العصور التاريخية، وخلال مراحل تطور المجتمعات والعقسل وتطورها عبر العصور التاريخية، وخلال مراحل تطور المجتمعات والعقسل

ومن هذا المنطلق، نستطيع القول بأن مفهوم المعرفة العلمية، لايمكين أن يكون مرادفا لمفهوم العلم ذاته، خاصة وأن المعرفة، كمصطلح أو لفيظ ذو معنى، يعتبر أوسع وأشمل بكثير من مفهوم العليم.. خاصية، وأن المعرفية العلمية، تتضمن مجموعة من المعارف العلمية وغير العلمية. وهذا ما ظيلا خلال طرحنا للمثال السابق عن نسق المعرفية ليدى قدمياء المصرييين أو الإغريق، حيث شملت المعرفة مجموعة المعارف الروحية والوئتية العقائدية والاقتصادية والسياسية والثقافية والعلمية في نفس الوقت. ولهذا السبب يسعى الباحث أو المفكر الاجتماعي، لأن يتحرى الوقت في التمييز بيسن مفسردات ومفاهيم البحث الاجتماعي العلمي والتفكير السليم، هو الأساس الذي يعتمد عليه في تتبع أصول وتطور المعرفة العلمية وغير العلمية.

وتعكس تحليلات علماء المناهج و البحث الاجتماعي الكلاسيكية مسن المثال " جود وهات " Goode & Hatt و " أوجست كونست " وذلك وغيرهم آخرين، الذين يحددون الفرق الواضح بين المعرفة و العلسم، وذلك عندما يشيرون إلى أن العلم ما هو إلا " المعرفة المنسقة " . أو كمسا يطسرح مفهوم العلم، عملية منهجية لربط المعارف وتحديد مدى نطاقها.

كما يركز العلم على دراسة الموضوع أو القضية المشتركة بين أفراد المجتمع. كما أن العلم يبحث عن الحقيقة، ويستخدم المنهج العلميي للتوصيل اليها بصورة عامة. ومن هذا المنطلق، يمكن أن نقول بأن المعرفة العلمية ما هي إلا حصيلة الحقائق والأفكار والمعتقدات والمعانى والرموز التي تتكيون لدى الفرد وتزحم واقع البيئة الطبيعية والثقافية التي تحيط به ككل. أما العلم، ماهو إلا منهج التفكير والتحليل والدراسة، بالإضافة إلى محتوى ومادة البحث، التي تقدم إلى الإنسان في صورة منسقة تعتمد على قواعد معينة تعرف بقواعد المنهج العلمي.

من ناحية أخرى، نجد أن بعض التحليلات المميزة لعلماء المناهج و البحث العلمى الاجتماعي، تتطرق بصورة أكثر لتميز العلم عسن المعرفة بمفهومها العام. حيث يعكس مفهوم العلم، بأنها ذلك النوع من المعرفة، التسي يمكن تحقيقها بصورة فعلية. وبالطبع، أن وسيلة التحقيق لا يمكن أن تتسم إلا

عن طريق استخدام المنهج العلمي، وبهذا التحديد، بمكن أن نلاحظ أن العلم، ما هو إلا نوع من المعرفة العلمية، التي يطلق عليها صيغة العلمية أو التسي اصطبغت بلغة العلم ومناهجه وأساليب تحليله والتأكد من واقعيته ومسروطه وإمكاناته. أما المعرفة بمفهومها العام، فتشمل كل من جوانب المعرفة العلمية، والتي ترادف مفهوم العلم، وأيضاً غير العلمية، والتي لايمكن أن تكسون قد تحققت بعد بواسطة الإنسان، ومن الصعوبة أن نطلق عليها بالمعرفة العلمية، لأنهاغير حقيقية، أو لا تعبر عن الحقيقة الواقعة، ولم تسستخدم الأسلوب أو المنهج العلمي في تحديدها ولكن بالطبع، تعتبر المعرفة العلمية، مثل الخيسال الإنساني، والأساطير، والنسق الفكري والمعتقدات البشرية بصورة عامة، جزء من مكون المعرفة الانسانية، وهي حصيلة الانتاج الثقافي، حسب تحديد مفهوم الثقافة ومفهومها العام.

وبعد الإشارة إلى هذه التغرقة بين العلم، والمعرفة العلمية وغير العلمية، يجب أن نوضح حالياً طبيعة المعرفة العلمية أو العلم ما يتصف به من خصائص وهي:

أولاً: تقوم المعرفة العلمية بتصوير الواقع بصورة موضوعية.

ثانياً: تهدف المعرفة العلمية إلى التحكم والسيطرة في هذا الواقع بقدر الإمكان. ثالثاً: يستخدم العلم المنهج أو الطريقة أو الأسلوب العلمي في دراسة الواقـــع وكيفية السيطرة عليه.

على أية حال، سنشير فيما يلى لأهم أنواع المعرفة العلمية التى أنفق حولها علماء العلوم الإنسانية، إلا أننا لابد وأن نوضح حقيقة هامة مؤداها: أن هذا التصنيف أو التقسيم لأنماط المعرفة لا يعتبر تقسيماً قاطعاً بين أنسواع المعرفة، بقدر ما يساعد هذا التقسيم للتعرف بصورة كبيرة على التباين و الإختلاف و أيضاً التداخل بين أنواع المعرفة، ولا سيما أنها تعتبر من حصيلة العقل البشرى بصورة عامة.

- النوع الأول: المعرفة العلمية Scientific Knowledge

ويشير هذا النوع من المعرفة إلى الخبرة العلمية التى استفاد بسها الإنسان من خلال محاولته الدائمة للسيطرة على البيئة الطبيعية الخارجية التى تحيط به. وتشمل جوانب هذا النوع من المعرفة، الجوانب الفيزيقية،

والبيولوجية والاجتماعية، والتي يسعى الإنسان دائماً لإخضاعها قيد البحث والتجربة أو النعرف عليها بوسائل أكثر دقة. وبالطبع، تتميز هدف المعرف بسهولة النعرف عليها من خلال الأساليب والمقاييس الدقيقة، كما يمكن التنبؤ بالكثير من جوانبها ومظاهرها. ويندرج تحت هذا النوع من المعرفة محاولة الإنسان الحديث في السيطرة على البيئة الخارجية وعالم الفضاء والكون الخارجي، مثل سعى الإنسان إلى اكتشاف كوكب الأرض والكواكب والأجوام السماوية الأخرى،

وكما يرى عدد من علماء الاجتماع ومنساهج البحث العلمي، أن للمعرفة العلمية خصائص ومميزات تميزها عن غيرها من أنمساط المعرفة الأخرى. وتتبلور أهم هذه المميزات والأساليب العلمية، التسبى تعتمد علسى الملحظة المنظمة للظواهر، ونوعية الفروض التي يتسم إقتراحسها بواسسطة العلماء وقبل دراسة هذه الظواهر، وأيضاً أجراء التجارب المختلفة، والتركييز على جمع البيانات والمعلومسات المرتبطة بالظواهر البيئية والطبيعية والاجتماعية الخارجية، ومحاولة التحقق من الفروض وصحتها سواء بالإيجاب أو السلب، في نفس الوقت، يتميز هذا النوع من المعرفة (العلمية)، بأنها تسعى التوصل إلى عدد من القوانين العلمية التي يمكن أن تتبلور بعسد ذلك، فسي مجموعة من النظريات العامة، كما يمكن التحقق من هذه الظواهر عن طريق مجموعة من النظريات العامة، كما يمكن التحقق من هذه الظواهر عن طريق التنبؤ بها مستقبلاً، أو إخضاع عدد منها وجعلها قيد البحث والتجريب العملي

وبالإضافة على مجموعة المميزات والخصائص السابقة للمعرفة العلمية ألا إننا نلاحظ أيضاً وجود مجموعة من المميزات التي تنفرد بها عن الأنماط الأخرى من المعرفة وهي:

١- تتميز المعرفة العلمية بأنها تعتمد على الأساليب والاجراءات الموضوعية المنظمة، والتي لايمكن قبولها إلا بعد الاختيار الدقيق والتحقق منها.

٢- تساعد الحقائق العلمية التي تندرج تحت المعرفة على الإندماج في مجموعة الحقائق الأخرى، فيساعد ذلك على تفسير جميع مكونات المعرفة العلمية والتحقق منها، وهذا بخلاف أنماط المعارف الأخرى.

٣- تعتمد المعرفة العلمية على التجربة، كأساس موضوعى لحسم الخلافيات
 والتشكيك في الظواهر والقضايا المختلفة.

٤- بالإضافة إلى المميزات السابقة، تتميز المعرفة العلمية بصعه بة التداخل أو الإندماج فيها أو التأثير عليها بواسطة الباحث أو توجيهها حسب معتقدات و آرائه الخاصة والعامة، وهذا ما يجعل القوانين والنظريات التي تتوصل إليها المعرفة العلمية مختلفة عن غيرها من أشكال أو أنواع المعرف الأخرى.

٥- تستخدم المعرفة العلمية، منهج مميز أو ما يسمى بمنهج الإستقراء العلمى، الذى بهدف إلى التوصل للقوانين والنظريات التى تسهم فى تفسير الظواهر الكونية والطبيعية سواء أكانت ظواهر متقوته فردية وجمعية ، ويهدف عموماً هذا النوع من المنهج الأستقرائى العلمى، إلى إصدار النعميمات والكشف عن الحقائق والتنبؤ بحدوث الظواهر وتفسيرها.

ويشير هذا النوع من المعرفة إلى المعرفة التى تعكس مرحلة من مراحل التفكير البشرى أو تطور المجتمعات الإنسانية، كما حدد ذلك عالم الاجتماع الفرنسى " أوجست كونت " A. Conte، عندما حاول أن يفسر لنا قانونه المعروف قانون المراحل الثلاث، والذى ركز فيه على أن العقل البشرى يتطور بصورة تدريجية، وذلك عن طريق ما يحصل عليه من المعارف الخارجية أو الداخلية. وهذا ما يعكس عموماً تطور المجتمعات من المراحل القديمة، حيث كانت توجد أنماط المعرفة الدينية أو اللاهوتية، ثم تطور العقل البشرى عن طريق تطور المعرفة المينافيزيقية التى تعد أنعكاساً حقيقياً لنمو هذا العقل وحصيلة المعارف التى يتوصل إليها، وتمثل ذلك فسسى بحث وإستخدامه العقل لدراسة الأشياء والحقائق التى توجد فيما وراء الطبيعة (المينافيزيقا). ثم بالطبع جاءت المرحلة الأخيرة، من تطور العقل والمجتمع الأنساني، وتمثل ذلك في مرحلة المعرفة العلمية أو المرحلة الواقعية.

ومن ثم، نجد أن المعرفة العلمية الميتافيزيقية تسستند السي الفلسفة ومناهجها المختلفة حيث لايقتصر التفكير الفلسفي فيماهو موجود بالفعل، بقدر ما تسعى أيضاً لمعرفة الحقائق أو المعارف التي توجد خارج حسدود العسالم الطبيعي الذي نعيش فيه، أو ما يسمى بالعالم الميتافيزيقي والذي يشمل علسي سبيل المثال قضايا ميتافيزيقية مثل الوجود، وصفات الوجود، ومعرفة الخسائق الشه) وإثبات وجوده وغير ذلك من قضايا أخرى كونية وطبيعية متعددة. ومين ثم، نجد أن المعرفة الفلسفية بتعذر فيها الرجوع دائماً إلى الحقسائق الواقعيسة الملموسة، بقدر ما تذهب للبحث في القضايا المجردة. كما تميل معظم تحليلات الفلاسفة، أو من بهنمون بدراسات قضايا المعرفة الفلسفية الميتافيزيقية للتقيسد بأرائهم أو أراء من يقتنعون بهم دون إستخدام التجربة، أو الملاحظة في إثبات ذلك، لأن القضايا التي يبحثون فيها يتعذر دراستها عن طريق التجربة والبحث الواقعي،

فى نفس الوقت، تتميز المعرفة الغلسفية الميتافيزيقية، بإنها لاتعتمد على دراسة الجزئيات أو الحقائق البسيطة، وإنما تركز على دراسة الكليسات وتقسير الأشياء عن طريق معرفة العقل والأساليب والمبادئ الأولى التى تقوم عليها بصورة شاملة. كما يتميز هذا النوع من المعرفة الإنسانية، بأنها تستخدم منهج فلسفى، يختلف بالطبع حسب نوعية الفلسفة. وطبيعة المرحلة التاريخية التى نشئوا فيها، فلقد أستخدم الفلاسفة الإغريق المنهج الفلسفى التأملى، السذى إصطبغ بالطابع العقلى، وهذا ما جاء فى إستخدام منهج القياس المنطقى عند أرسطو، والذى ظل المنهج الفلسفى أو فهم التفكير الفلسفى لأكثر من عشرين قرناً من الزمان دون تقيد أو نبديل ويطلق عليه بالقياس الصورى.

وبالطبع، يقوم هذا المنهج الفلسفى علسى إستخلاص النتائج من المعلومات، دون التركيز فى أسباب حدوثها أو تصورها. فالقياس الصورى (كمنهج فلسفى) لايؤهل العقل البشرى إلى معرفة جديدة، بقسدر مسا يعتبر تحصيل حاصل، ويعتمد على الشكل أو الصورة التى يتوصل إليها الفليسوف من خلال عرض مقدماته، دون معرفة الجوهر أو مكونات المادة العلمية أو الحقيقية التى يقوم بدر استها وتحليلها. وإن كان ذلك لا ينفى أيضا إن الإعتماد على القياس الصورى كمنهج للمعرفة الفلسفية والميتافيزيقية، يساعد

على تنمية القدرة العقلية في-الجدل أو النقاش، وربط الأفكار بصورة منطقيسة وشكلية صورية كبيرة، ولكن لايمكن أن يتوصل الى الأسباب والعلل والنتائج الواقعية، ولايقدر على إثبات المبادئ والاسس العلمية التي تقوم عليها الظواهر والحقائق، بفدر ما يهتم فقط بدراسة المقدمات والنتائج التي يتوصل إليها مسن خلال دراستها بصورة صورية. وهذا ما جعل فلاسفة الغرب المحدثيس مسن أمثال " ديكارت " ، أن ينتقد هذه المنهج، ووصفه بأنه منهج عقيم، لا يسهدف إلى تقديم معرفة علمية جديدة، ولا يستطيع أن يتعرف على الحقائق المجهولة في العالم الواقعي.

يقصد بهذا النوع من المعرفة التي يتم التوصل إليها الإنسان عن طريق مدركاته الحسبة، ويتعرف عليها عن طريق الملاحظة البسلطة التي يمكن معرفتها عن طريق الحواس، دون بذل أي مجهود بذكر لمعرفة كيفيلة وأساليب حدوثها والعلاقات القائمة بينها ولهذا سميت المعرفة الحسية، والتي لم تصل إلى مرحلة المعرفة العلمية الحقيقية التي بنيت عللي أسلس وقواعد معرفية ومنهجية محددة. وبالطبع، أن حياة الأفراد والمجتمعات البشرية لجلت إلى هذا النوع من المعرفة عن طريق إكتساب الخسيرات وتحديد المواقف ومعرفة المعانى المختلفة للأشياء والظواهر الخارجية.

ويمكن طرح عدد من الأمثلة التي توضح هذا النوع من المعرفسة، عندما يتصور الإنسان العادى البسيط طبيعة ما يلاحظه في العالم أو الكسون الخارجي مثل تعاقب كل من الليل والنهار وإختلاف كل منهما من حيث الطول أو القصر، ودرجة الحرارة والبرودة، وطبيعة التعاقب المستمر بينهما، وما إلى ذلك من ملاحظات بسيطة يمكن إدراكها بصورة تلقانيسة وعفوية. ولكن في نفس الوقت، لايسعى الإنسان العادى البسيط بأن يتعرف على طبيعة اختلاف النيل والنهار وعلاقتها بعملية دوران كل من الأرض والشمس أو ما يعرف بتجربة الكون الخرجي، أو معرفة طبيعة الإختلاف من الليل والنهار، وتعاقب فصول السنة الأربعة، وما إلى ذلك من حقائق علمية متعددة يتعذر على الإنسان العادى البسيط تفسيرها بسهولة.

ولكن بالطبع، قد تتحول المعرفة الحسية (التجريبية) إلى أنواع أكسر واعمق من المعرفة مثل المعرفة العلمية، هذا إذا سعى الإنسان البسسيط، لأن يطور من قدراته العقلية وأساليب تفكيره وتبنيه أنواع معينة من المناهج وطرق البحث والدراسة والتحليل، التي عن طريقها يمكن أن يمسيز طبيعة أكتشافه للحقائق عن طريق الخبرة، والادراك والملاحظة البسيطة إلى معرفة العلل والأسباب والعلاقات، والنتائج المترتبة على دراسة الحقائق الخارجية، ومن ناحية أخرى، محاولة الإنسان إلى استخدام التجربة والعملية لتفسير الظواهر أو إخضاع عدد منها وإعتبارها قيد البحث العلمي الدقيق .

وإن كانت المعرفة الحسية التي تعرف عليها الإنسان البسيط، هي حصيلة ما توصل إليها العقل البشرى في مرحلة تاريخية سابقة بالفعل عليم مرحلة العصر الحديث التي نعيش فيها. فالإنسان البدائي منذ فجر التاريخ كان يفسر ظواهر معينة على أنها أشياء خارقة ولقد كان يفسرها بصورة غيبية. وهذا ما تمثل في تفسير الأنسان البدائي للصواعق وكسوف الشمس وخسوف القمر، وأنتشار الأويئة والمجاعات والأمراض والكوارث الطبيعية الأخسري، ويرجع معظم هذه الظواهر إلى علل غيبية وأسطورية لايمكن أن تصل للإنسان في العصر الحديث الذي أهندي إلى العلم والمنهج العلمي في تتبع مثل هذه الظواهر ودراستها بصورة علمية ودقيقة.

ويرى علماء البحث العلمى، أن عملية نطور المعرفة الحسية، التسى يحصل عليها الإنسان عن طريق الإدراك والملاحظة البسيطة والخبرة العادية المجردة، جاءت بعد مرور فترات تاريخية طويلة حرص فيها الإنسان علسى معرفة الحقيقة وتطور نسق المعرفة الحسية، حتسى تصبح معرفة علمية متطورة، ولتساعده عموماً في فهم العالم الخارجي الذي يعيش فيه، وزيادة مقدرته وسيطرته والتحكم فيه. كما يرى علماء البحث العلمي السيكولوجي أن مرحلة الحياة العمرية للإنسان بصورة عامة، تعكس لنا ناوع مسن تطور المعرفة الحسية، وهذا ما يتمثل في مرحلة الطفولة المتأخرة عندمسا يسعى الأطفال إلى تفسير بعض الظواهر والحقائق الخارجية التي تحيط بهم والخوف والهلع منها، ثم يكبرون بعد ذلك ويدركون الطبيعة الحقيقية لسهذه الظواهر، ويستخدمون عقرلهم لتآويل هذه الظاهرة بصورة فلسفية ميتافيزيقية، ثسم بعد

حصولهم على نوع من المعرفة والتعليم الرسمى والخبرة التى يكتسبونها من المؤسسات التعليمية المختلفة، يستطيعون دراسة الأشباء والحقائق عن طريق تبنى الأساليب والمناهج الدقيقة التى تعزز عموماً وصولهم إلى مرحلة المعرفة العلمية.

٢- مفهوم العلم ووظائفه.

أولاً: مفهوم العلم.

بعد الإشارة إلى طبيعة المعرفة ودراسة أنماطها المختلفة، وجدنا الكثير من التمايز والإختلاف بين هذه الأنواع، وإن كانت تمثل كل واحدة من المعارف الإنسانية، سواء أكانت معرفة حسية أم فلسفية (ميتافيزيقية)، أم معرفة علمية دقيقة، مزحلة تاريخية معينة مرت بها كسل من المجتمعات والعقول البشرية، إلى أن وصلت إليه حتى الوقت الذي يسمى بعصير العلم الحديث. ومن ثم، السؤال الذي يطرح ذاته حالياً، ماهى طبيعة مفهوم العلمم، وخصائصه ووظائفه الأساسية ؟ وللإجابة على هذا السؤال يتحتم علينا الإشارة بوضوح إلى، ماذا نقصد بالفعل من مفهوم العلم، ولاسيما بعسد ان أوضحنا مفهوم وحقيقة المعرفة العلمية بصورة عامة. وهل توصلت العلوم الإنسانية والاجتماعية إلى مرحلة العلم الحديث على الطوم الطبيعية الأخرى. أو بمعنى أخر هل حققت العلوم الاجتماعية متطلبات العلم الحديث ؟.وهل لديها الأدوات والمناهج وأساليب الدراسة والتحليل التسى تمكنها من دراسة الظواهر والمشكلات التي تهتم بتحليلها ؟

حقيقة، أن مثل هذه التساؤلات السابقة، تدور بالفعل في أذهان الباحث والمبتدئ أو الدارس في تخصصات علم الاجتماع أو غيره من العلوم الاجتماعية، أو أيضاً من الباحثين والمتخصصين في العلوم الطبيعية الأخوى، الذين يسعون للإستفادة من الخبرات الواقعية المنهجية لكل من علماء العلوم الاجتماعية وتخصصاتهم المختلفة. ومن هذا المنطلق، نسعى حاليساً لتحديد مفهوم العلم، ثم للإجابة على مجمل التساؤلات السابقة. فيقصد بمفهوم العلم، كما حدده الفليسوف الفرنسي "هنرى يونكارى" H. Poincare أن (العلم) هو أن أحدرك "المعرفة التي لا نتعلق بالأشياء والظواهر ذاتها، وأنما (العلم) هو أن أحدرك به ما يربط بين هذه الأشياء والظواهر من علاقات مختلفة ". ومن ثم، فيمكن أن نتعرف بوضوح من خلال هذا التعريف البسيط لمفهوم العلم، علمي أنبه

معرفة القوانين ومجموعة المبادئ التي تحكم الظواهر بعضها ببعض أو الشئ الذي يبحث عن العلاقات السببية (العلية)، خاصة وأم هذا المطلب يعتبر جوهر المعرفة العلمية وغايتها الأساسية.

كما أننا نلاحظ أن استخدام مفهوم العلم يختلف بالنسبة للإنسان العادى أو الرجل المتخصص، فلسفة أو مفهوم العلم لدى الإنسان العادى، أنما تشير إلى مجموعة النتائج التطبيقية للمعرفة العلمية، وما ينتج عن ذلك من أفكر أو أنتاج سلع أو وسائل مادية نساعد على الراحة والرفاهية فى المجتمع الحديث، هذا بالرغم من أن كثر من وسائل الانتاج والابتكار، تعتبر نوع من الإبداع أو الفن وليس علم، كما يفهم ذلك الفرد أو الباحث المتخصص. ومن ثم، يمكن أن نقول، أن مفهوم العلم قد يتضمن الكثير من الغموض والخلط والتشوش لمسدى الإنسان العادى، بالرغم من فهمه وتفسيره بصورة قريبة إلى الواقع و لذا نجد أن كثير من علماء البحث والمناهج، يركزون على وصف مفهوم العلم بصورة أكثر وقعية، وهذا ما سعى إليه "جورج سيمبون" G. Simposn عندما حاول تحديد مفهوم العلم على أنه " المعرفة التى يتم التحقق منها ويمكن إثبات صحتها ونقلها إلى الأخرين ". والمقصود بكلمة التحقيق هى الوسيلة التى عسن طريقها يمكن إثبات صحة التفسير، الذى يقوم بتحليله الباحث أو العالم للمادة العلمية الواقعية.

وريما تترادف تعريفات مفهوم العلم لدى الكثير من علماء المنساهج والبحث الاجتماعي بصورة خاصة، وهذا ما أشار إليه كل من "جود و هات" Goode & Hate Goode & Hate المنظمة" (1)، وذلك في إطار ما قام بتحليله عموما لاستخدام هذا المفهوم وأنه "تراكسم المفهوم وأنه "تراكسم المفهوم ومنبوعه لدى العلماء والمتخصصين إلا أن استخدام مفهوم العلم بهذا الشكل، قد لا يقيد كثيرا عند تحليلنا له بصورة أكثر واقعية وليس مجرد فقلط تراكسم لأنماط المعرفة العلمية. ولاسيما، إننا نفهم مصطلح أو مفهوم العلم على أنسه المدخل أو الطريقة التي يستخدمها في التعامل مع العالم الواقعي، والذي يعتمد بصورة كبيرة على الخبرة الإنسانية، ويتضم من هذا المفهوم للعلم، بأنه مدخل

⁽١) لمزيد من التفاصيل أنظر:

Goode, w.f P.Hatt. Methods in Social Research, N.Y, 1952

لإكتساب الحقيقة المطلقة، وأسلوب التحليل وينتج عنه استخلاص مجموعة من القضايا التى تفسر الواقع الذى نعيش فيه. وبالطبع، أن تحليلات "جود و هات السابقة، لكتسبت شهرة كبيرة لدى العلماء والباحثين المتخصصين في مجال البحث والمنهج العلمي، بالرغم من اعتبارنا لأفتاره بأنها ذات طابع كلاسيكي، كما أن هذه التحليلات تؤيد فكرة أو وجهة النظر القاتلة، بأن مفهوم العلم تتنازعه فكرتان أساسيتان لوصف هذا المفهوم ذاته: الأولى، تؤكد أن العلم تراكم للحقائق والوقائع التي يسعى العلم المتوصل إليها. وهذه الفكرة إستاتيكية، أما الفكرة الثانية، فهي واقعية، حيث لاتنظر إلى العلم نقط بل تركرز على النتائج الواقعية التي تحصل عليها بصورة عامة.

ما من شك، أننا نؤيد وجهتى النظر السابقنين، لمفهوم العلم بصورتيه الإستانيكية والواقعية في نفس الوقت، وصعوبة فصل كل منهما عن الأخر عند تحليل مفهوم العلم. ولاميما أن التقدم العلمي ماهو نتساج لسنراكم المعرفة وتطور كل من أساليب وأدوات البحث العلمي. وهذا ما يجعل التاكيد على ضرورة تحديد مفهوم العلم، بأنه بناء منظم للمعرفة، حيث يعسعى في خطواته الأولى بدراسة المشكلات الواقعية ثم ينتهى في الخطوات النهائية له، في التوصل إلى نتائج مرتبطة بهذا الواقع ومشكلاته أو سعى عموماً للكشف عن الحقيقة التي يسعى الإنسان للتوصل إليها بصورة عامة.

ومن هذا المنطلق، نجد أن مفهوم العلم يستلزم كثير من الجهود التوضيحة وتفسيره بصورة كبيرة، حتى لايحدث حولة الكثير من الخلط والغموض في إستخداماته سواء من ألأفراد العاديين أو المتخصصين في نفس الوقت. ولاسيما، أن عملية دراسة المعرفة العلمية، تعتبر عملية مزدوجة فهي تسعى أولاً، لوضع مفاهيم نظرية مناسبة لشرح وتفسير المعانى الأساسية التي تقوم عليها، والتي يهتم بها أي علم من العلوم المتخصصة. من ناحية أخرى، يمكن استخدام التجارب والملاحظات الدقيقة، لتوضيح كيفية حدوث الظواهر وتكرارها في الواقع، وكيفية استخدام المفاهيم المجردة، التي تعتبر هي في حد ذاتها لغة العلم وتصوراته. ومن ثم يمكن القول، بأن أي تعريف مناسب للعلم، لابد وأن يشمل مجموعة الصفات المشتركة بين العلوم، ولكن بالرغم من ذلك ظهرت تعريفات متعددة لنفس هذه العلوم، وهذا ما يجعل كثير من العلماء والمتخصصين في مناهج البحث العلمي، يتفقون بأنه لايوجد إتفاق عام حول مفهوم العلم.

هذا بالرغم من وجود عدد من المفاهيم الحديثة (١) التي تشير إلى العلم ذاته، ومن أهمها تعريف "جميس كونانت" J. Conante. بأن العلم هو نتيجة عملية تكوين شبكة متداخله من المفاهيم ومشروعات المفاهيم الناتجة عن التجارب والملاحظات ولتحقيق المزيد منها، كما سعى "باسستير" Pastaire إلى تحديد العلم على أنه المعرفة المكتسبة من المشاهدات والتجارب والاستدلالات المنظمة، كما حاول "توماس هكسلى" المشاهدات والتجديد مفهوم العلم بأنه ذلك الإدارك السليم المنظم، أما تعريف "تشارلز سينجر .C مفهوم العلم بأنه ذلك الإدارك السليم المنظم، أما تعريف "تشارلز سينجر أن هذه التعريفات تسعى لتحديد مفهوم العلم من وجهة نظر علمائها كما أنسها ليست متناقضة، فالبعض فيها يركز على طرق وأساليب التوصل إلى المعرفة، والبعض الآخر يركز على المعرفة وجزء منها سيعى للتساكيد على الجوانب الإجتماعية والواقعية التي تكتسب فيها المعرفة. وهذا ما يحعلنا نتفق مع العلماء الذين يؤكدون على أن العلم ما هو إلا المعرفة المحققه، أي ذلسك بجعلنا أيضاً نتفق على أن العلم له ثلاث مميزات أو خصائص عامة وهي :

١- أن العلم كطريقة يسعى للوصول إلى المعرفة.

٧- أن العلم ما هو إلا تنظيم للمعرفة المكتسبة.

٣- أن العلم ما هو إلا وسيلة لتنظيم جهود العلماء الذين يسعون إلى معرفـــة
 الحقيقة، والتوصل إلى جوهر واصول الأشياء الواقعية.

تُاتياً: وظائف العلم.

عكست التحليلات السابقة عن طبيعة المعرفة العلمية، وماهية العلسم ومفهوماته المختلفة، عن طبيعة التنوع في هذه المعرفة والمفاهيم والتصورات المرتبطة بها، وهذا ما يوضح لنا طبيعة الجهود التي تبذل من أجلل تحديد المفاهيم، التي تعتير بمثابة لغة العلم المتخصص، وتعكس لنا نوعيسة سعى

المزيد من التفاصيل إلى تعريفات العلم المديثة أنظر المرجع التالى: Copal, H, An Introduction to Rrseurch Procedure in Social Sciencies, Bombai, Asia Publish comp. 1963, p.1.

العلماة المستمر لتطويرها من أجل التوصل إلى لغة علمية متعسارف عليسها بواسطة المتخصصين في مجال البحث العلمي، وأيضاً يستطيع فهمها بواسطة الأفراد العاديين، ومن هذا المنطلق نستطيع القول، بسأن عمليسة استخلاص تعريف إجرائي للعلم، يوضع على أنه بناء منظم للمعرفة العلمية، الذي يعتمسد على استخدام المنهج العلمي السليم، والذي يستند أيضاً إلى مجموعسة مسن القواعد والعمليات، التي تهدف في النهاية إلى استخلاص عدد مسن النتائج المحدة، على أية حال، نسعى حالياً بعد تحليلنا لمفهوم العلم، أن نشير إلى عدد من الوظائف العامة للعلم، ونوعية المميزات والخصائص التي يتضمنها بالفعل

يركز بعض العلماء على أن وظيفة العلم الرئيسية تتبلور في فيهم الواقع الفعلى الذي نعيش فيه، وهذا ما يجعل العلم وهدفه عموماً، تتركز في البحث عن الحقيقة الواقعية. حيث يستطيع العالم، أن يدرك المعاني ويحالسها بحسورة واضحة، ويتعرف على نوعية العلاقات المتداخلية بين الظواهر المختلفة وجزئيتها، كما يسعى إلى التسيق بين هذه العلاقيات، من أجل التوصل لعدد من النتائج والقوانين المجردة، والتي يمكن تعميمها بصورة تسمح لبلورة نظرية علمية محددة. كما يرى عدد من العلماء المتخصصين في مجالات البحث العلمي الحديث، أن وظيفة العلم الأساسية تهدف إلى إقامة القوانين العامة، التي من شأنها. أن تعزز عملية إكتشاف الأحداث والمعارف والقضايا المرتبطة بها، كما تساعدنا في تفسير هذه الأحداث والمعارف بوضوح في المستقبل أو التنبؤ بها بصورة كبيرة. وهذا بالفعل ما سعث إليه العلوم الطبيعية في العقود الأخيرة من القرن الماضي (العشرين)، وتسعى إليه أيضا العلوم الإنسانية بالرغم من مجموعة الصعوبات التي لاتزال تواجهها في أيضا العلوم الإنسانية بالرغم من مجموعة الصعوبات التي لاتزال تواجهها في أيضا العلوم الإنسانية بالرغم من مجموعة الصعوبات التي لاتزال تواجهها في أيضا العلوم الإنسانية بالرغم من مجموعة الصعوبات التي لاتزال تواجهها في أيضا العلوم الإنسانية بالرغم من مجموعة الصعوبات التي لاتزال تواجهها في الوقع عند دراسة المشكلات الاجتماعية المتعددة.

ومن هذا المنطلق، إن سعى علماء الإجتماع وخاصة المتخصصيت في مجال البحث الاجتماعي العلمي، يركزون على بلورة مفاهيم هـــذا العلم (علم الاجتماع) كأحد العلوم الاجتماعية التي تبلورت وظائفها الأساسية فـــي الحياة الاجتماعية اليومية وأصبحت من أهم العلوم المتخصصة، لما لديها مـن أهداف متعددة، ألا وهي التوصل إلى در اســـة الحقيقــة الواقعيــة، ونوعيــة المشكلات الاجتماعية التى تزداد بصورة مضطردة وكبيرة، فالعلم الاجتماعي سواء أكان علم الاجتماع أو الاقتصاد أو السياسة أوعلم النفس أو غيره، يسعى للتوصل إلى الحقيقة مثلهم مثل العلوم الطبيعية الأخرى، التى أسلمتطاعت أن تقطع شوطاً كبيراً في مجال البحث عن الحقيقة الخارجية أو الطبيعية. فللعلم، أي كان نوعه علم طبيعي أم إجتماعي، يهدف بالدرجسة الأولسي، لإكتشساف الحقيقة وتقديم الدلائل والبراهين عليها والتحقق منها بصورة مسلمتمرة. كمسا يهدف إلى التوصل لعدد من القوانين العلمية المرتبطة بالظواهر والمشلكلات والقضايا التي تم معالجتها بالفعل وهذا ما يعكس عموماً مجموعسة الوظائف الني يقوم بها العلم الحديث في مجتمعاتنا المعاصرة.

عموماً، إن بلورة مجموعة وظائف العلم لايمكن فهمها إلا من خلال تجديد أيضاً مجموعة من السمات العامة التي تميز العلم أو المعرفة العلمية ككل؛ وهي بإختصار كما حددها " مارشال والكر "M. Walker فييعة التفكير العلمي(1) كما يلي:

إنه العلم واقعى: فالعلم يقوم على دراسة الأشياء الواقعية، ولايسعى لدراسة الأشياء الواقعية، ولايسعى لدراسة المشيئة مُجرَّدة، بقدر ما يحاول فهم طبيعة الأشياء والعلاقات والطواهر المتداخلة التي توجد بالفعل في الواقع، هذا ما يجعل خاصيه الواقعية من أهم خصائص العلم الحديثة.

٣- العام يسعى التوصيل القضايا: تقوم أى معرف عامية على أساس در اسبة الحقائق أو التحقق من صدق أو كذب العلاقات الموجودة بينها. وبالطبع، أستفادة جميع العلوم بما فيها علم الاجتماع من علم النطق، عند صياغة القضايا بصورة واقعية والبعد النسبي من التجريد المنطقي أو التنسيقي، وذلك يهدف معرفة الإنساق الفعلى بيسن القضايا ومستويات تدرجها وعموميتها وطبيعة احتمالها ومراجعتها في الواقع الفعلى.

٣- العلم يسعى إلى التحقق المنطقى، كشف الخاصية السابقة عن مدى استفادة العلم بقواعد المنطق، ولكن يسعى العلم الحديث بنوع من الأستقللية عين المنطق، بالرغم من أن الأخير أداة معرفية لكل العلموم. حيث يساعد الباحث العلمي لاستخدام القواعد وعملية صياغة الفيروض، والمفاهيم،

⁽¹⁾ Walker, M, The Naturer of Scentific Thought, N.Y: prentic Hill, 1951.

وبناء النظريات ونسكيلها بصورة تنسم بالقواعد المنطيقة.

- العلم يتسم بالعمومية، توضح هذه الخاصية، أن المعرفة العلمية تثميز عنى غير ها من المعارف الأخرى، بأنها تسعى للتوصل إلى وجود أتفاق علم حولها بواسطة العلماء، وذلك على طريق النتائج العامة والقوانين و الدراسات التى تقوم بإجرائها أو تحقبقها والمتأكد منها. كما تعكس عملية خاصية العمومية، بنوعية الطرق والأساليب المنهجية التي يستخدمها العلماء عند البحث عن الحقيقة أو المعرفة العلمية، حتى تصل إلى درجة العمومية، ويتوصل إلى القوانين والنظريات العامة حوال الظواهر التي بتم دراستها بالفعل.
- ٥- العلم بتصف بالطابع الإجرائي، ترتبط هذه الخاصية بحقيقة مجموعة الإجراءات التي يستخدمها العلم والعلماء عند التعسرف على الظواهس وإصدار تعريفات حولها بصوره واقعية، دون إصدار تعريفات مسبقة وغير دقيقة.
- ٦- العلم يتسم بالتجريد، يهدف العلم إلى التوصل لعدد من القضايا كالتى يتسم صباغتها بصورة مجردة ومنطقية (عقلانية)، والسيما أن هذه القضايا تسم التوصل إيها عن طريق الملحظات المشتركة، التى تهدف جميعا إلى الصدار مجموعة من القوانين والنظريات العامة (المجردة)(١).
- ٧- العلم يهدف المتوصل لحل المشكلات، أن العلم منواء أكان طبيعياً أم اجتماعياً، بركز على المشكلات الفعلية و الواقعية، تلك المشكلات التى تصاغ فى عدد من النساؤ لات أو الفروض، ويهدف العلم إلى تقديم إجابات مقنعة حولها، وذلك عن طريق إنباع أساليب وطرق البحث التى تساعده فى تحقيق ذلك.
- ٨- العلم عملية مستمرة، يتسم العلم والمعرفة العلمية بأنها عملية تراكمية ومستمرة بصورة دائمة، وترتبط بهالتراث التعاريخي للمعرفة البشسرية والدر اسات والتجارب والإبحاث السابقة، التي تعزز من خصهائص العلم التراكمي، والسعي عموماً للبحث عن الحقائق التي تشغل الإنسان والعقل البشري.

١ محمد على محمد، علم الإجتماع والمنهج العلمي، الإســـكندرية، دار المعرفــة
 الجامعية، ١٩٨٦.

-٣- قضايا البحث العلمي.

لا تزال مشكلة البحث العلمي من المشكلات التي يثار حولها الجدل المستمر، ولاسيما أن الإنسان بسعى دائماً لاستخدام العلم أو المنهج العلمي في دراسته الواقع الطبيعي والإجتماعي، الذي يعيش فيه أو يتعامل معه. وسدوف يستمر ذلك الجدل، طالما أن الفرد في المجتمع الحديث يحرص كل الحسرص على ضرورة تطوير إمكاناته وقدراته في السيطرة علسي البيئة الخارجية بصورة عامة. كما أن جزء كبيراً من مضمون هذا الجدل المثار حول البحث العلمي، يتمحور حول مشكلات هذا البحث، عندما يوجه لدراسة المشكلات أو القضايا والظواهر الإنسانية، أو بمعنى أخر، بالمشكلات المرتبطسة بدراسة العلوم الانسانية والاجتماعية والظواهر التي تعالجها بالفعل. علاوة على ذلك، أن هذه العلوم لاتزال تواجهها الكثير من الصعوبات والمشاكل المتعددة، عند تحديدها بطرق التفكير والبحث والدراسة والتحليل ما يعرف عموماً بقضايسا البحث العلمي للعلوم الاجتماعية والانسانية.

وفى الواقع، أن كل هذه الأنواع من المشكلات أو القضايا المرتبطة بالبحث العلمى، لم تظهر خلال السنوات أوالعقود الأخيرة التى تعايشنا معها خلال القرن الماضى (العشرين)، بقدر ما نجد أن هناك الكثير من تراث البحث العلمى الذى يكشف النقاب عن مدى حرص كثير من العلماء والمفكرين والفلاسفة، عندما توصلوا بالفعل لمشكلات البحث العلمي، وخاصية الذيب ركزوا على دراسة القضايا والمشكلات الاجتماعية والانسانية. وبالطبع، نجيث أن المفكر العربي أبن خلدون، كان أول من حرص على ابتكار أو عرض هذا النوع من المشكلات، عندما يسعى لتحديد منهج علمى متميز، بعتمسد علمي الكثير من القواعد والادوائ والسمات العامة التى تميزه، أو تجعل من دراسية الظواهر والمشكلات الاجتماعية ممكناً وهذا ما طرحه على سيبيل المثال، الطواهر والمشكلات الاجتماعية ممكناً وهذا ما طرحه على سيبيل المثال، عندما حدد كيفية معالجته الأحداث التاريخية وبصورة واقعيسة وموضوعية. وهذا ما جعل (أبن خلدون)، ينتقد بشده تساؤلات المؤرخين، عندما سردوا سير الأحداث التاريخية، بعيدة عن الواقع الاجتماعي الذى حدثت فيسه وهيذا ميا سنعالحه لاحقا.

وفى إطار عرضنا لأهم فصايا البحث العلمى الاجتماعي نتناول عند منها التي تتسم بالطابع الجدلي بين علماء العلوم الاجتماعية منذ بداية القسرن التاسع عشر في الوقت الحالى بداية القرن الحادي والعشرين:

أولاً: الوضعية Positvism

تعبّر هذه القضية من القضايا العامة التسمى تواجسه البحث العامسى الاجتماعى منذ أنفصلت العلوم الاجتماعية عامة عن العلسم الأم (الفلسفة)، و إن كانت جنور هذه القضية ترجع أصولها الأولى إلى تحليلات المفكر العربى "أبين حلاون"، عندما حرص كل الحرص على إبراز أهمية استخدام العلماء والمفكرين والمؤرخين المنهج العلمى في بحوثهم الاجتماعية، وخاصة عند جمعهم الحقائق والوقائع التاريخية والاجتماعية، وهذا بالفعل ما أكد عليه في مقدمته الشهيرة، وإشترط على ضرورة أن يقوم الباحث بتاول هذه الوقائع وعرضها كما وقعست بالفعل، ومعرفة كيفية حدوثها، وتقصى أصولها الأولى. كما ركز على ضرورة أن يستخدم الباحث أو المؤرخ حواسه وخبرته الذاتيه فسي تمحيس الحقائق وتشخيصها، ونقد الأفكار السابقة عليها وعدم التقيد بها. ولهذا أطلق أبين خلدون، مصطلح التشخيص المادي، أو التشخيص بمسواد الوقائع والإحداث التاريخية، عندما حدد أسس وقواعد در اسسة العمران البشرى، وما يلحق هذا البحث مسن العوارض و الأحوال (الاحداث) واحدة تلو الأخرى.

وعلى أية حال، لقد جاء حرص أبن خلاون، في تأكيده على ضبوورة أن يقوم الباحثين بتقصى الحقائق والوقائع التي حدثت بالفعل، خاصة وأنه جعل مسادة البحث الاجتماعي الدائم، ألا وهي الكائنات الاجتماعية (البشر) ومجموعة الأنشطة والأحداث التي ترتبط بهم في مجتمعاتهم وبيئتهم التي يعيشون فبها، ومحاولة دراسة الأسباب التي تؤدى إلى حدوث وتكرار هذه الأنشطة والأحداث بصبورة مستمرة. ويستطيع الباحث المتخصص في تاريخ البحث العلمي الاجتماعي، أن يتعرف بوضوح على مدى أنتقاء أفكار أبن خلدون، حول قضايا هذا البحث وغيره من علماء الغرب الذين ظهروا وبعد أكثر من خمسة قرون من الزمان على الأقل، من علماء الغرب الذين ظهروا وبعد أكثر من خمسة قرون من الزمان على الأقل، من أمثال " أوجست كونت" A. Conte عالم مصطلح الوضعية، أو ما يقابل مصطلح التشخيص، عند أبن خلدون. هذا

بالرغم من وضوح هذا المصطلح عند المفكر العربي، ولم يتبلور بصورة تامة في تحليلات كونت إلا عن طريق غير مباشر، عندما يهتم الباحث أو المتخصصر، في خاهج البحث الاجتماعي ويتعرف على حقيقة ما كان يقصده "كونت" حول مصطلح الوضعية، والذي أضفى على علم الاجتماع خاصية أساسية وجعلته من أهم العلوم النجتماعية في الوقت الراهن.

وتجدر الإشرة بنا حالياً، إلى تحليل قضيه الوضعيمة وإرتباطها وقضايا البحث العلمي الاجتماعي، كمنا جناءت فني تحليلات "كوننت" السوسيولوجية، والسيما أن أفكار كونت الأولى كانت مرتبطة بالفلسفة الوضعية، أو كان يطلق على كتاباته عموماً بهذا المسمى الأخير. ونستطيع أن نستنتج تصورات "كونت" الوضعية، والتحقق منها عندما نهتم بتحليل أفكاره، حول العلاقة المتبادلة بين الأنسان والمجتمع، ودراسة الوقائع والأحداث التسى تحدث بالفعل، وطبيعة تكوين الخبرات الذاتيه والشخصية لدى الأفسراد. ومسا حددها "كونت" بالتجارب الحسية، التي يمر بها في مجتمعاتــهم، وأعتبار هــا مصدر من مصادر المعرفة العلمية. وهذا ما تبلور على سبيل المنسال، فسي إصدار "كونت" قانونه المعروف عن المراحل الثلاث، حيث تحسدت عمليسة التطور التاريخي لأتماط التفكير البشرى والمجتمعي خسلال هذه المراحسل الثلاث، المرحلة الاولى(اللاهونية)، وكان التفكير فيها دينياً أسطورياً، تسم المرحلة الثانية (الميتافيزيقية) أي البحث فيما وراء الطبيع ــة، ثـم المرحلـة الثالثة (الوضعية). ومن خلال هذه المرحلة الأخيرة، استطاع العقل البشوى أن يستخدم العلم والعقل معاً في دراسة الأحداث والوقائع الإجتماعية الخارجيسة، وتفسيرها على أساس من الوضعية وبعيداً عن التفسير الأسطوري أو الغيبسي أو الميتافيزيقي، يحرص الانسان على أن يستخلص حوله مجموعة من القوانين والنظريات العلمية التي تفسر عملية العلاقة الميتافيزيقا بين الانسلان والمجتمع والبيئة الطبيعية التى يعيش فيها.

ثانياً: التجريب Experimentation

تعد هذه القضية من القضايا التي تواجه البحث العلمي الاجتماعي ولاسيما بعد أن قطعت العلوم الطبيعية مرحلة كبيرة في مجال التجريب أو إستخدام التجربة والملاحظة المباشرة في دراسة الظواهر والأحداث التب

تحدث في البيئة الطبيعية الخارجية، أما العلوم الاجتماعية التي تسمعي منعذ بدايات القرن الماضي، فاقد حققت مكانة هامة في مجال استخدام التجريسة والملاحظة، ولاسيما بعد تطور عدد من هذه العوم وخاصة علم الاجتماع والنفس، وتأكيدهما على ضرورة استخدام خطوات المنهج العلمي الحديث، بعد أن تأثروا بأفكار عدد من المفكرين الفلاسفة، الذين ظهروا بعد مرحلة عصر التنوير، أو مرحلة العصر الحديث مثل آراء "فرانسيس بيكون"، وخطوات المنهج العلمي، كما جاءت آراء هؤلاء العلماء كغيرهم علمي كيفيه إعتماد الباحث على الخبرة التجريبية، وما يطلق عليها غالباً بمقسهوم الاختبارية أو السية التي تعتمد على مداخل معايشة الباحث الواقع ومشاهدتها، أو ملاحظتها الحسورة حسية وواقعية (۱).

وبالطبع، تعد هذه القضية (التجريب) من القضايا التى شغلت إهتمام الكثير من المتخصصين فى فروع علم الاجتماع والنفس مثل علم الاجتماع الصناعى، وعلم النفس الصناعى، وغيرهما را تخدامها للمصانع والشسركات والسجون وغيرها وربط تجاربهم على طبيعة الإنسان الاجتماعية والنفسية والعقلية و ما يطلق عليها عموماً بالبيئة الاجتماعية للإنسسان. فلقد جاءت تجارب علماء الاجتماع الصناعى من أمثال "سايلور" Tylor"، و" فايول" تجارب علماء الاجتماع الصناعى من أمثال المتصددة وخصائصها الكبرى مثل ويسترن البكتريك وما يعرف عموما تجارب "هاورثون"، وغيرها من استخدام التجربة والملاحظة، التى أعتمد عليها العلماء فى دراسة مشكلات الحياة الصناعية الحيوية وبلورت حولها نظريات وقوانين معروفة لاتزال لها أهمينها العلمية حتى الوقت الحاضر مثل نظريات الإدارة العلمية، ونظريات العلاقات الإنسانية. فى نفس الوقت، اعتمد الباحثين وعلماء النفس على التجربسة والملاحظة ودراسة ملوك الإنسان والحيوان وكيفية تطوير مستويات الذكاء والنضج العقلى والتقليد والمحاكاه وغيرها الأوراث، وبالرغم من تطور العلوم والنضج العقلى والتقليد والمحاكاه وغيرها الأوراث وبالرغم من تطور العلوم والنضج العقلى والتقليد والمحاكاه وغيرها الأوراث العلوم من تطور العلوم والنضج العقلى والتقليد والمحاكاه وغيرها الأوراث العمود العلوم العلوم والنضيج العقلى والتقليد والمحاكاه وغيرها الأوراث العلوم من تطور العلوم والنضيج العقلى والتقليد والمحاكاه وغيرها الأوراث العلوم من تطور العلوم والنفيج والتقليد والمحاكاة وغيرها الأوراث العلوم المن تطوير العلوم والنفيج والتقليد والمحاكاة وغيرها المناعدة ويوراث المناعدة والمحاكاء وغيرها المناعدة والمحاكاء وغيرها المحالة والمحاكاة وغيرها المحالة والمحالة و

⁽١) توجد تحليلات كثير حول مفهوم التجريب والتجربة والفصل بينهما، أنظر ما كتب فسئ الفصل الخامس حول المنهج التجريبي

⁽٢) نظر أ الأهمية هذه التجارب سنشير إليها بصورة أكثر تحليلاً في الفصل الخامس من هذا الكتاب.

الاجتماعية وإستخدامها للتجريب والملاحظة المباشرة، إلا أن ذلسك لايرزال يعتبر قضية اساسية من قضايا البحث العلمى الاجتماعى، ولاسيما أن هنساك الكثير من القيود والحدود، التى لاتزال تواجه عمليات هذا البحث، وتعوق كثير من عمليات القوصل إلى نتائج إيجابية أو إصدار تعميمات وقوانين ونظريسات شاملة، عند دراسة الظواهر والمشكلات الاجتماعية. وتكمن هذه الصعوبسة أو القضية في مجال البحث العلمى، نظراً لطبيعة دراسة هذه الظواهر والسلوك الاجتماعي، ومشكلات الإنسان التى تزداد تعقيداً بمرور الوقست. فسالظواهر الاجتماعية ظواهر معقدة مركبة ومنداخلة العوامل والأسباب في نفس الوقس، وهذا ما جعلها صعبة الدراسة والتحليل مقارنة بالظواهر الطبيعية الأخسرى، التي من السهل أيضاً إخضاعها إلى التجريب والملاحظة المعملية ويربط بيسن المشاهدات وتكرار حدوثها بصورة منتظمة مثل مظاهر سعوط الأمطار، وغيرها ممن الظواهر وغيرها بصعب إخضاعها البحث الاجتماعية مثل الجريمة والانحراف، والفقر، وغيرها بصعب إخضاعها البحث العلمي التجريبي.

ثالثاً :الموضوعية Objectivism

ترتبط قضية الموضوعية بالعديد من القضايا الأخرى السي تواجسه الباحثين في مجال العلوم الإجتماعية، كما تعد هذه القضية من القضايا التسيي أعاقت كثير من تقدم هذه العلوم وتطورها والتي تهدف المتطوير أسوة بسالعلوم الطبيعية. ولقد كانت و لا تزال هذه القضية موضع إهتمام المتخصصيان في هذه العلوم ومنها بالطبع علماء علم الاجتماع، فلقد أشسار "دور كايم" منسذ منتصف القرن الناسع عشر، إلى أن مهمة علم الاجتماع ومعالجتسه لدراسة الطواهر الاجتماعية، يجب أن يلتزم بالموضوعية، والحياد العلمي، وينظر إلى الظواهر بإعتبارها حقائق As Facts. وهذا أيضاً ما أشار إليه "ماكس فيسر"، في معالجته لقواعد المنهج العلمي، ومقولة الفهم الإنساني، وكيفيسة السنزام الباحث من الناحية العلمية والأخلاقية بقواعد هذا المنهج بصورة عامة.

وبالطبع، أرتبطت قصية الموضوعية، بقضايا التجريب، والوضعيسة، الني أشار إليها "أوجست كونت" في إطار تصوراته عن الفلسفة الوضعيسسة، التي بني عليها افكاره الأولى في نشأة علم الاجتماع وضرورة استخدام العقسل الإنساني وخطوات التحليل العلمي، الذي يفسر به كل من المعطيات والظواهر

والشواهد العقلية من ناحية، والحسية أو المعرفية والواقعية من ناحية أخسرى. وهذا ما أراد به كونت عندما ميز بين التفكير البدائي أو الغيبي أو الفيتافيزيقي (الانتقالي)، ثم التفكير العلمي الذي يجب أن يلتزم بالموضوعية التامة.فدراسة الظواهر الطبيعية مثل الزلازل، والبراكين، والثورات السياسية وغيرها مسن الاحداث الطبيعية والبشرية يجب فهمسها وتفسيرها بصورة موضوعية وعلانية.

كما يقصد بالموضوعية (١)، هى النظرة العلمية التسبى تستند علسى الشواهد، والتجربة، والمبسادى العلميسة، التسى تستبعد الأهواء الذاتيسة Subjective، والتى تقوم على الفروض العلميسة، وتستند إلى التحقيسق Verification، وتخضع إلى استخدام التجارب العلمية عنسد الحكسم علسى الظواهر والشواهد والأحداث الخارجية، ومن ثم، إن مرحلة العلم الوضعسى، تعكس إعلى مراحل الالتزام بالموضوعية، لما يشمل هذا العلم مسن قضايسا وقوانين تم التحقق منها، وإستناده إلى الملاحظات والشواهد الامبريقيسة وقوانين عامة إلى درجة التعميم Generalization.

رابعاً: التعميم Generalization.

من أهداف البحث العلمى أن يصل إلى تعميمات عامسة، يمكن أن تطور بعد ذلك لتصبح نظريات علمية محددة بعد أن يتفسق حولها العلماء والباحثين المهتمين بطبيعة ظاهرة أو مجال علمى معين. ولكن لايمكن أن تأتى هذه التعميمات ألا بعد محاولة الباحثين دراسة الظواهر أو الأشياء التسى يسعون إلى تفسيرها بصورة علمية محددة. وأن يتوصلوا إلى قوانين محددة حسب هذه الظواهر، ولذا يطلق على جملة القوانين التي يتفق حولها العلماء والباحثين، وإستنباطها بصورة محددة، بعد ذلك بالقوانين العامة أو التعميمات.

ومن ثم، فمن أهم أهداف البحث العلمى استنباط القوانين العامة، التى يمكن الحكم بها على الاشياء أو الظواهر قيد البحث أو الدراسة. فالباحث أو

⁽۱) إرجع إلى: حسن السعائي، تصميم البحوث الاجتماعية، بيروت، دار النهضـــة، 19۸٢.

العالم المتخصص في مجال معين لايسعى فقط إلى وصف هـــذا المجـال أو الظاهرة قيد البحث والدراسة، بل يسعى في النهاية إلى التوصـــل لإكتشـاف القانون العام الذي يحكم هذه الظاهرة أو الظواهر وتحليلها بصــورة علميـة. فإجراء تجارب عن الحرارة أو التمدد للمعادن، أو إنكماشها نتيجة للـبرودة أو التجمد ينتج، نها قونين معينة، نطلق عليها بقوانين الحرارة أو البرودة.وهــذا التجمد ينتج، نها قوانين عامة تم وصولها إلى درجة التعميم مثل قوانيس ما ينطبق أيضاً على قوانين عامة تم وصولها إلى درجة التعميم مثل قوانيسان اللجاذبية، والطفو وغيرها من القوانيس الأخرى التي تحدد وتفســـر مـا وراء العالم الطبيعي الخارجي.

إلا أن مرحلة التعميم التى وصلت إليها العلوم الطبيعية لم تحققها بعد العلوم الاجتماعية، التى تدرس ظواهر اجتماعية وسلوكية وإنسانية بالغة التعقيد والصعوبة. فعلماء الفلك والفيزياء توصلوا إلى قوانين وتعميمات عامة ومحددة، نظراً لطبيعة الظاهرة التى يخضعونها قيسد البحث والملاحظة، والتجريب والقياس الدقيق. أما علماء العلوم الاجتماعية، من الصعب توصلهم لتعميمات أو قوانين عامة حول الجريمة أو الفقسر وتطبيقها على كافة المجتمعات وعلى مختلف العصور والازمنة. فلا يوجد شبئ حتمى ومحدد حول طبيعة المشكلات والظواهر الاجتماعية، لايمكن فهمها إلا في سياقات المجتمع ذاته في نفس الوقت. وهذا ما يجعل عموماً صعوبات متعددة حسول التعميم عند دراسة الظواهر الاجتماعية، وهذا ما يعتبر في حد ذاته أحد أحسد مشكلات وقضايا البحث العلمي.

٤- القوانين والنظريات العلمية.

تهدف العلوم الطبيعية والاجتماعية على حد سيواء إلى ضيرورة الوصول إلى قوانين عامة، يمكن الاعتماد عليها في وضع نظريات علمية يتقق عليها جميع أو معظم المشتغلين والمتخصصين بهذه العلوم. ولكن هذا الهدف لا يمكن أن تحرزه إلا بعد إنباع الكثير من خطوات المنهج العلمي، الذي يسهم في تحليل الظواهر والمشكلات الجزئية والكلية، والتي يسهتم بها العلماء والمتخصصون في مجالات در اساتهم وأبحاثهم. وهذا ما سنشير إليه بصورة أكثر تفصيلاً في عرضنا لطبيعة مناهج البحث العلمي، وعلاقة هذه

المناهج بدر اسه كل من الظواهر الطبيعية والاجتماعية في نفس الوقت. عنسى أية حال، نركز حالياً على تحليل أهم خصائص وأنواع وتعريف القوانين وطبيعة النظريات العلمية، وما المقصود بها وشروطها وخصائصها وفائدتها عموماً في مجال العلم أو تطور الحياة العلمية والعملية بصورة عامة.

(١) القوانين-

أولاً: تعريف القوانين وأنواعها.

اهتم علماء الاجتماع والمتخصصون في مجال البحسث الاجتماعي عموماً بمحاولتهم لوضع تعريف محدد للقوانين، إلا أن تلك الاهتمامسات قسد تباينت فيما بينها حول تحديد ماهية القوانين؟. ولكن هذا التباين لا يختلف مسن حيث الجوهر ولكن فقط من حيث الشكل العام، الذي يمكن أن تصساغ منسه القوانين.ويتفق الكثير من العلماء على وجود تعريف موجز للقسانون وهو: "علاقة ضرورية تقوم بين ظاهرتين أو أكثر"، ويعكس هذا التعريف الموجز أو المختصر جداً، طبيعة القوانين ووظائفها، حاث بتضح لنا من هذا التعريف، أن القوانين العلمية نوعان هماالقوانين السببية والقوانين الوظيفية. ويمكس أن القوانين العلمية نوعان هماالقوانين السببية والقوانين الوظيفية. ويمكس نأن نوضح بصورة مختصرة التمييز بين هذين النوعين من القوانين كما يلي:

(أ) القوانين السببية: وهو ذلك النوع من القوانين الذي يعبر عن كل علاقـــة ثابته بين ظاهرتين، يؤدى التغير الذي يطرأ على خواص إحداهما إلى تغـــير خواص الظاهرة الأخرى.

وبالطبع، لايمكن الإعتراف بهذه القوانين أو التحقق منها، إلا بعد أن يقوم الباحث بالكشف و الدراسة و الندقيق اللازم حول وجود العلاقة السببية، التي تفسر العلاقة بين الظاهرتين أو مجموعة الظواهر، التي تدخل كل منهما في علاقة مع الأخرى. وربمها تجمئ تحليهات "جسون ستيورت ميها ألى علاقة مع الأخرى، وتعريفه المختصر عن السبب، بأنه " ظاهرة أو مجموعه من الظواهر التي تلزم عنها ضرورة ظواهر أخرى، تكون بمثابة نتيجة لها ومن ثم، يكشف لنا هذا التعريق السابق عن (السبب)، وأن الظاهرة الأولهي

⁽١) لمزيد من التفاصيل أنظر:

Mill, j,s, Asystem of Logic, London: Longman group, 1970.

تكون الظاهرة القوية أو الموجبة التي تحدث تأثيراً في الظاهرة الأخرى، كما تكون (الظاهرة الأخرى) تابعة أو نتيجة لحدوث الظاهرة الأولى، التي تعتبر بمثابة السبب الأولى أو المحرك لها. وهذا ما يظهر في الأمثلة التالية، فالحرارة تعتبر السبب الأول، الذي يؤدي إلى تمدد الأجسام الصلبة مثل (المعادن)، أو أن البردوه، هي التي تؤدي إلى إنكماش أو تقلص حجم وأبعاد هذه الأجسام في نفس الوقت، وهذا ما ينطبق أيضاً على الكثير من القوانين السببية الأخرى مثل قوانين الجاذبية وغيرها.

(ب) القوانين الوظيفية: يقصد بهذا النوع من القوانين التى تفسر العلاقة بين الظواهر، دون أن تكون هناك علاقات سببية لحدوث الظاهرة الثانية. ولكن علاقة وظيفية بينهما، حيث تتواجد وتترابط عملية حدوث الظاهرتين في وقت واحد. كما أن عملية التغيير النسبي الذي يحدث بين كل منسهما يعد شرطأ ضروريا ووظيفيا في حدوث أو وجود الأخرى. ولكن من الصعب أيضا، أن نحدد بأن أحد الظاهرتين، يكون سبباً أو مقدمة للحدوث، والثانية تابعاً أونتيجة لوجود الظاهرة الأولى.

وهذا ما يمكن تفسيره بعرض أحد القوانين الوظيفية مثل دراسة قانون الصغط الجوى، فإذا حاولة قياس الضغط الجوى، فلابد وأن نشساهد العلاقسة الوظيفية بين الضغط وبين إرتقاع الزئبق في مقياس الضغط (البسارومتر) أو إنخفاضه في نفس الوقت. أو بكلمات أخرى، أن كل أرتفاع أو إنخفاض فللمن فل أرتفاع أو إنخفاض فلي مقياس الضغط ذاته، الذي يعتبي الضغط يصحبه، حتماً إرتفاع أو إنخفاض في مقياس الضغط ذاته، الذي يعتبي مؤشر لإنخفاض أو إرتفاع الضغط الجوى.

وبالرغم من عملية التصنيف بين أنواع القوانين، وتصنيفها إلى قوانين سببيه وأخرى وظيفية، لم تلق إهتماماً كبيراً لدى الكثير من علماء المناهج والمفسرين للعلوم الاجتماعية. خاصة، وأن طبيعة الظارة الاجتماعية أو الإنسانية معقدة للغاية، ولايمكن أن يفسر حدوثها إلى عامل سببى واحد، مثل الحرارة والبرودة أو قوانين النمو والإنكماش، كما يحدث عند در اسستنا في العلوم الطبيعية. ولاسيما أن الظواهر الاجتماعية معقدة الأسباب وينتج عن تفسير ها الكثير من العلاقات المتداخلة. فلا يمكن على سبيل المثال، أن تفسسر ظاهرة الإنحراف والجريمة، أو الطلاق مثلاً إلى سبب واحد فقط، ولكن هنلك ظاهرة الإنحراف والجريمة، أو الطلاق مثلاً إلى سبب واحد فقط، ولكن هنبك

العديد من الأسباب البيئية الأسسرية، والشخصية (التشئة الاجتماعية)، والتشريعية القانونية، والأخلاقية، والدينية، التي تلعب دوراً أساسياً في تفسير هذه المشكلات. هذا بالإضافة إلى إخبلاف الظواهر ومعدلاتها بالنسبة للمجتمع الواحد، وايضاً بالنسبة لحدوثها في فترات تاريخية وساسية معينة.

تُانياً: خصائص القوانين وأهميتها:

(أ) خصائص القوانين:

أوضحت التحليلات السابقة عن تعريف القوانين وأنوعها وتميزها بصورة عامة مدى أقتناع العلماء و الباحثين وخاصة في العلوم الأنسانية، بلن القوانين الوظيفية، تعد أفضل بكثير من القوانين السببية، نظراً لأن القوانيسن الأخرى تؤكد على وجود السبب بين الظواهر وحدوثها وتكرارها. أما القوانين الوظيفية، التي تؤكد على أهمية وجود علاقة وظيفية بين حدوث ظاهرة أخرى، كانت محل تأثير من جانب العلوم الطبيعية والاجتماعية في نفسس الوقت. فالقوانين العلمية (الطبيعية) لم تعد تبحث عن على الظواهر (أسبابها)، بقدر ما تهتم بدراسة نظم العلاقات أوتتلازم عند حدوثها أو تكرارها عامسة. وبعد هذه الإشارة السوجزة لأنواع القوانين، هناك أيضاً عدد مسن

وبعد هذه الإشارة السوجزة لأنواع القوانين، هذاك أيضا عدد من الخصائص العامة التي تعكس طبيعة أنواع القوانيسن العلمية وإستخدامها بواسطة الباحثين، وهي كما يلي⁽¹⁾:

- ١- القو انين العلمية غير مطلقة (محددة)، فالقوانين العلمية لايمكن أن تحددها عناصر الزمان والمكان، لأن هذه القوانين وخاصة قوانين العلوم الإجتماعية نسبية، وترتبط غالباً بطبيعة المجتمعات وزمانها وحدودها الجغرافية. فقو انين الجريمة، التي تطبق في مجتمع معين، قد لا تطبق ذاتها في مجتمع آخر، أو نفس المجتمع في فترة زمنية أخرى.
- ٢- القوانين العلمية تقريبية، تتركز مهمة البحث العلمي والمتخصصين في مجالاته عامة حول إكتشاف قوانين ترتبط بنوعية الظواهر أو المشكلات التي يدرسونها فقط. كما يمكن أن بتسع نطاق مجالات البحث العلمي والباحثين إهتماماتهم. ومن ثم، فقد يتوصلون إلى قوانين مغايرة، أو معدله

[,] ١- أنظر المرجع التالي:عبد الباسط محمد حسن، مرجع سابق.

للقوانين التى تم إصدارها من قبل حتى نصبح أكبر بعة وتحديدا، وهدا من ظهر بوضوح فى قوانين الطيران والنسبية، والضوء، والطفو وغيرها مدن القوانين العلمية المختلفة. هذا بالإضافة، إلى أن عدم نقة القوانيان العلمية، تعكس بصورة عامة، نوعية التجارب، والملاحظات والمشاهدات، التى يقوم بها الباحثين عند إجراء دراساتهم على فترات تاريخية قد تستمر سلوات أو عقود من الزمان. كما أن مقاييس إجراء هذه التجارب والدر اسسات تتغيير بصورة سريعة ومضطردة. وهذا ما يجعل الكثير من العلماء يؤكدون على مقولة (برتراند راسيل) بأنه لايوجد علم دقيق تماماً، مثلما لا توجد الحقيقة أو الدقة الكاملة أو النامة.

٣- القوانين العلمية متغيرة، يقصد بتلك الخاصية، أن القوانين تتغيير بمرور الوقت ويتم تعديلها بإستمرار. ولكن ذلك لاينفى على الإطيالي أن العلم والعلماء يستخدمون قوانينهم العلمية التي مر عليها الزمن بصورة مطلقة. نظراً لأن العلم وقوانين الحصول على المعرفة العلمية والإحتفاظ بها يعكس طبيعة أن العلم والقوانين العلمية تراكمية. ومن ثم، فليس من السهل، أن تستبعد كل جوانب المعرفة أو القوانين العلمية، لأن جزء كبير منها يستمر بصورة كبيرة.

(ب) أهمية القوانين:

ما من شك، أن القوانين العلمية أهمية لأنها تساعد الباحثين الكشف عن الحقيقة ودراسة ومعرفة الظواهر الخارجية التي تحدث في البيئة الاجتماعية والطبيعية في نفس الوقت. ويمكن أن نوجز أهمية القوانين كما يلي:

- ١ تيسر لنا القوانين ضم عدد كبير من الحقائق في صيغة واحدة، وتحقق
 نوع من الإستثمار الفكرى والمعرفى.
- ٢- تساعد القوانين الإنسان في فهم وتفسير الحقائق، التي لا يستطيع العقل البشرى تفسيرها في وقت محدد من الزمان، كما تساعد في الكشف على العلاقات المتداخلة بين حدوث الظواهر أو تكرارها.
- ٣- تساعد القوانين على التنبؤ بحدوث الظواهر في أوقات محددة مثل العلوم الطبيعية، وأيضاً بصورة تقريبية في العلوم الاجتماعية.
- ٤- ساعدت القوانين الإنسان كثيراً على السيطرة على البيئة الطبيعية، وايضاً الاجتماعية المعقدة.

تساعد القوانين الإنسان في التنظيط المسستقبلي ومواجهة المشكلات الطبيعية والاجتماعية، التي قد تكلف الكثير في حالسة وقوعها بصمورة ذجائية.

(٢) النظريات العلمية.

أولاً: تعريف النظرية وخصائصها:

١ - تعريف النظرية:

تعددت تعريفات النظرية العلمية، والسيما بعد أن تنوعت إهتمامسات العلماء والباحثين وطبيعة مجالات در اساتهم وتخصصاتهم التى تتنوع بدورها بصورة مستمرة. إلا أن هذا التنوع لم ينفى أهمية وجود نظرية علمية، يتفسق حولها العلماء كل فى مجال تخصصه. كما أن هذا الإتفاق قسد شمل أيضا علماء العلوم الإجتماعية والطبيعية الذين أكدوا جميعهم على أهميسة وجسود نظرية علمية، وإعتبارها أهم أركان العلم أو البحث العلمي، وهذا مسا ظهر على سبيل المثال، فى التمييز بين العلم والفن. فالعلم تحدده موجهات نظريسة وعلمية محددة، أما الفن، فالأيقوم إطالةا على أساس محور نظرى يتفق حواسه العلماء، بقدر ما يكون مصدره الإلهام والإبداع والرؤى الشخصية وغير ذلك من أشياء أخرى تحكم الفن عامة.

وتجئ إهتمامات بعض علماء الإجتماع المعاصرين من أمثال "نيقولا نيماشيف" N.Timashef الذي يعرف لنا النظرية في كتابسه الممسيز عسن النظرية السوسيولوجية Sociologic Theory " بأنها مجموعة من القضايسا نتوافر فيها شروط متعددة من أهمها: أن تكون القضايا مسستندة إلى أفكار محددة تماماً، وأن تكون القضايا متسقة الواحدة مع الأخرى وأن تكون علسى صورة يمكن أن تستمد منها تعميمات، بإتباع الإسلوب الإستقرائي، وأن تكون القضايا المكونة للنظرية ذات فائدة، بحيث يمكن أن تقود الباحثين إلى مزيد من الملحظات والتعميمات لتوسيع نطاق المعرفة (١) ويتضح لنا من هذا التعريب السابق، أن تيماشيف حاول أن يعرف النظرية (العلمية) السوسيولوجية، مسن خلل تأكيده أيضاً على مجموعة معينة من الشروط التي يجب توافر هسا فسي

⁽¹⁾ N. Timasheff, Sociological Theory, N.Y: 1955, P.9.

هذه النظرية، و لاسبيما أن النظرية بإعتبارها تركيب عقلسى Mental هذه النظرية، و لاسبيما أن النظرية بإعتبارها تركيب عقلسى Construction، يقوم بها الباحث أو العالم المتخصيص، ويكون لديه نظلر ممولية لجمع المعارف والحقائق الجزئية، والتنسيق بين أنساط المعرفة المختفة، ومن أجل ذلك تعتبر النظرية أعلى مستويات المعرفة العلمية.

وحسب وجهة نظرنا، أن تيماشيف بإعتباره مسن أحد المنظريس السوسيولوجين لا تختلف آرائه عسن آراء العديد من علماء الإجتماع الكلاسيكين أو المعاصرين، من أمثال "جود وهات" Goode & Hatt هميا في كتابهما عن مناهج البحث الإجتماعي Methods in Social حسيث سعيا في كتابهما عن مناهج البحث الإجتماعي Research (۱)، أن بعرفا النظرية بأنها "عبارة عن إطار فكري (تصوري) يفسر مجموعة من الحقائق العلمية، ووضعها في نسق علمي مترابط "يؤكد على ذلك التعريف أيضاً وارولا روس" A. Ross، حيث يوضح في كتابسه المميز عن النظرية والمنهج في العلوم الإجتماعية، تعريف النظرية "أنها بناء متكامل، يضم مجموعة من التعريفات، والإفتراضات والقضايا العامشة التسي نتعلق بظاهرة معينة، بحيث يمكن أن يستنبط منها منطقياً مجموعة من العرفض الفروض القالمة للإختبار (۱). كما حساول "كابلان " Raplan، أن يوضيت العلاقة بين القوانين والنظرية، مشيراً إلى تعريف محدد النظرية بأن يوضيت فرضي رمزي، بتضمن مجموعة من القوانين المتسقة منطقياً، فكسل قانون بستنج مباشرة من القانون السابق عليه، والقانون يفسر الواقعة عسن طريق ربطها بالواقع (۱).

وهكذا يشير التعريف الأخير، إلى أن العلاقة بين القسائد والنظرية علاقة متداخلة، فالقانون أو مجموعة القوانين المنسقة منطقيا هي التي تكرون النظرية، كما أن النظرية ما هي إلا مجموعة من القوانين التي تم إسستنتاجها عند دراسة الواقع أوالظواهر المدروسة التي وضعت قيد الدراسسة والتحليل

⁽¹⁾ Goode W. & P.Hatt, Methods in Social Research, 1952, p.56.

⁽²⁾ Ross, A. Theory and Method in Social Sciences: Minnesota, The Univ. Press, 1954, p.3.

⁽³⁾ Kaplan. A, The Conduct of Inquiry, California: Chadiapub. Comp., 1954, p.292.

والإختبار. وهذا ما يعكس لغا عموماً، طبيعة العلاقة بين النظرية والواقع الذى يهتم بدر استه وتحليله، وخاصمة أن النظرية، ماهى إلا أداة يتم تحقيله، وخاصمة أن النظرية، ماهى إلا أداة يتم تحقيله. بواستطها، وهي بمثابة الغاية التي يسعى كل باحث علمي إلى تحقيقه.

(ب) خصائص النظرية:

كشفت التعريفات المعابقة للنظرية، مدى بعدد هدد المتعريف المساب كما أشرنا إلى ذلك سلفاً، كما أن المنظريات عدد من الخصائص الهامة التي نسمعي لتحديدها بصورة موجزة كما يلى:

- (۱) النظرية والقوانين العلمية نسبية وتقريبية، حاولنا في التعريفات السابقة أن نشير إلى أن القوانين العلمية تكون محددة ودقيقة، إلا أنها جاءت بصمورة تراكمية ونسبية، وهذا ما ينطبق أيضاً على النظريات العلمية حيث تخضم النظريات العلمية للتعديل، والتغير المستمر حيث لايوجد نظريسة علميسة يطلق عليها بأنها نظرية عامة أو مطلقة.
- (٢) النظرية العلمية ماهي إلا فرض عام تم التحقق منه. لايمكن قبول النظرية العلمية على أنها حقيقة يسلم بها بصورة مستمرة، بقدر ما تعتبر النظرية موجه عام يسعى الباحث أو العالم للتحقق منها، فهي بمثابة فرض علمي تم التحقق منه بواسطة جمع كبير من العلماء الباحثين، ونلك عسن طريق العديد من الوسائل التي يستخدمها العلماء في التحقق من فروضهم وتحليلاتهم،
- (٣) النظرية العلمية تشمل عدد كبير من القوانين المفسرة للظواهر، والإيمكن أن يطلق مصطلح النظرية، إلا بعد تأكد العلماء بأنها (النظرية) ثم دراستها وتحليلها وإخضاعها للتجربة, ولذا، كما إشرنا سابقاً، أن النظرية تخضيع دائماً للتعديل والتطور، الأنها ترتبط بالمعرفة والحقائق، التي يسعى الإنسان لجمعها ودراستها. وبما أن الحقائق والمعرفة الإنسانية متغيرة، فلابسد أن تشم النظرية بنفس هذه الخاصية (١).

^{﴿ ()} يمكن الرجوع للمزيد من التفاصيل حول النظرية إلى :

⁻ عبدالله محمد عبد الرحمن، النظرية السوسيولوجية (الكلاسيكية) (الجسزء الأول)، الاسكندرية، دار المعرفة الجامعية، ٢٠٠٠.

تاتياً: وظائف النظرية.

بعد الإشارة الموجزة، لأهم تعريفات النظرية وخصائص العامة، نحاول فيما يلى أن نشير إلى أهم وظائف النظرية:

- (۱) تعتبر النظرية أداة للتوجيه العلمى والبحث: يتفق العلماء والباحثين علمه مهمة النظرية في توجيهها لمهم خملال در اسماتهم وتحليلهم للظواهمر والمشكلات التي يقومون بدر استها بصورة مستفيضة. كما تساعد النظريسة في تحديد أنواع الحقائق التي ينبغي أن يسمتخدمها الباحث فلى ميلدان در استه. ولذا، يرى معظم العلماء، أن بدون النظرية سوف تتداخل ميلدين ومجالات البحث، ولذا، فهي تساعد على تصنيف البيانات والشواهد التمليم يتم جمعها من الواقع. علاوة على ذلك، فإن للنظرية وظيفة أخرى، تتبلور في إنتقاء الحقائق التي يتم جمعها من الواقع ذاته.
- (۲) تقوم النظرية بصياغة المفاهيم والمصطلحات العلمية: لكل علم من العلوم مفاهيمه Concepts، أو مصطلحاته الفنية التي يستخدمها، وتعتبر هذه المفاهيم، أهم خصائص هذا العلم وتفرده عن العلوم الأخرى، حتبي ولو كانت هذه العلوم تنتمي لمجالات عامة ومشتركة مثل العلوم الطبيعية أو الاجتماعية. فعالم الطب، أو الفاك، أو الكيميساء اكبل منهم مفاهيمه، ومصطلحاته الخاصة بعلمه ومجاله. وهذا ما ينطبق أيضا على مجسالات العلوم الاجتماعية. فعالم الاجتماع لديه مفاهيم ومصطلحات لا تطابق تماما ما يستخدمه علماء النفس أو التاريخ، أو الانثربولوجية، أو الجغرفيا وهكذا. ولكن الذي يحدد لغة المفاهيم المتخصصة، هي النظريسة العلميسة التسي

فى نفس الوقت، نجد أن العلم الواحد مثل علم الاجتماع، لديسه نظريات مختلفة ومتباينة، ولكل مجموعة من العلماء الذين يتبنون هذه النظريات مفاهيم مختلفة بميزهم عن غيرهم. مثال ذلك، علماء النظرية الماركسية لديهم مصطلحات ومفاهيم محتلفة، عن علماء النظرية البنائيسة الوظيفيسة ابضا. كما أن عملية تطور النظريات ترتبط بانماط معينة مسن المفاهيم والمصطلحات، فهناك تمايز في المفاهيم التي تستخدمها النظرية البنائيسة المحدثة، أو الماركسية المحدثة، عن هاتين النظرتين في مرحلتيهما التقليدية أو الكلاسيكية.

- (٣) نقوم النظرية بتلخيص الكثير من الحقائق العلمية ومعرفة العلاقات فيمسا بينها: حيث تقوم النظرية بجمع الحقائق التفصيلية التى ترتبط بظلامة أو مشكلة أو مجال معين، نظراً لتشعب هذه المعارف التى ترتبط بكل منسها، فمهنة النظرية أنها تساعد على تجميع البيانات والحقائق وتصنيفها، حتسى يسهل الرجوع إليها أو تحليلها. ها بالإضافة إلى أن النظرية العلمية، تقوم بتحليل العلاقات المتداخلة بين الحقائق أو المعارف أو البيانات، التى يتسم الحصول عليها، حتى يتمكن الباحث أن يبرهن على ذلك بصورة علميسة ومميزة.
- (٤) تكشف النظرية عن مدى القصور في المعارف العامية؛ إن مهمة النظرية تتركز في تضمنها للحقائق العلمية والسيما، ذلك النوع من الحقائق التي لم تبحث من قبل. كما تهدف النظرية في إطار وظائفها العامة ودورها في خدمة العلم، أنها تخضع كل المعارف للبحث والتحقق منها ومعرفة العلاقات المتداخلة فيما بينها. كما تهدف أيضاً، الحي إستبعاد المعارف العلمية التي يتم تعديلها، أو بمعنى أخر تقوم بتبني الحقائق المعرفية الجديدة، والسيما، أن المعرف الجديدة تماعد العلم والعلماء على فتحم مجالات جديدة للبحث والدراسة. كما تساعد العلماء في طروض علمية جديدة، يجب أن تخضع للدراسة والتحليل والتجريب العملي، حتى يتم التحقق منها وتسهم في بلورة قوانين جديدة، والتي تعزز بدورها أيضاً المكونات العامة للنظرية العلمية،أي كان مجال تخصصها الدقيق.
- (٥) تساعد النظرية على التنبؤ العلمى: إن النظرية ووظائفها المتعددة تسبرهن على دورها وأهميتها في عملية التنبؤ، وتساعد العلماء والبساحثين بتوقسع حدوث الظواهر والمشكلات، والتخطيط لها مسبقاً بصورة علمية. وبالطبع، إن عملية التنبؤ الناتج عن تطور النظريات، لاتأتى من فراغ، بقدر ما تتنج من إتاحة الفرصة أمام الباحثين للتعرف علسى الظواهر أو المشكلات المدروسة ومعرفة إتجاهاتها وعلاقاتها السببية أو أسباب حدوثها وتكرراها، وتوقع ذلك الحدوث أو التكرار في فسترات زمنية، وأماكن جغرافية أو أيكولوجية محددة. علاوة على ذلك، أن تطور النظرية بصورة عامة، طور أيضاً من مهامها الوظيفية في التنبؤ بما يحدث فسمى الواقسع بصورة مسبقة وهذا ما يعزز عموماً من دور النظرية أو الإستقادة مسن النظريات العلمية.

على أية حال، إن تحليل وظائف النظرية قد يطول ويحتاج إلى مزيد من الدراسة والتحليل، أو تصنيف هذه الوظائف بصورة أكثر ولكننا نهده حالياً لإعطاء القارئ صورة مبسطة لأهم الوظائف العامة للنظرية. وهذا مسا بجعلنا أن نلخص هذه الوظائف في إطار تحديد الأدوار الرئيسية التي تقوم بها النظريات في تطور العلم الحديث، ومن أهم هذه الأدوار مايلي:

- ١- تقوم النظرية بتحديد مجالات البحث العلمي أمام الباحثين وتوجههم
 لإختيار المعلومات والحقائق والظواهر التي يجب دراستها وتحليلها.
- ٢- تقدم النظرية، الإطار التصورى العام الذى يصنف به المعلومات والحقائق
 كما ينتج عند دراسة الظواهر ومعرفة العلاقات المتدخلة بينها.
- ٣- تقوم النظرية بتلخيص الوقائع ووضعها في صورة من التعميمـات، فــــ نسق منطقى مميز.
- ٤- تعتبر النظرية بمثابة (الأداة) التي عن طريقها يستطيع العلم والبـــاحثين، بالنتبؤ المستقبلي حول العديد من الظواهر والمشكلات أو الظواهــر التـــي توجد في الواقع الخارجي.
- تقوم النظرية بتحديد الثغرات أو ما يسمى بالثغرات العلمية، أو مو اصـــع
 النقص العلمي الذي يوجد في المعرفة الإنسانية.
- ٧- تساعد النظرية في تنظيم إجراءات البحث العلمي واساليبه وأدوات جمسع البيانات أي ما يعرف بالخطوات المنهجية للبحث العلمي عموماً.

٥- البحوث الاجتماعية النظرية والواقعية.

" فى إطار تحليلنا لطبيعة المفاهيم المرتبطة بقضايا البحث العلمي الاجتماعي، ونوعية تحديد هذه المفاهيم خاصة بالنسبة للباحث المبتدئ، المذى يحتاج إلى المزيد من التحليل والدراسة والتعريف بهذه المفاهيم والاسيما المرتبطة بعملية البحث الاجتماعي، والأسس النظرية والمنهجية التي يقوم عليها هذا البحث. نحاول أن نتعرف على طبيعة البحوث الاجتماعية والنظرية والواقعية (الميدانية) وهل يوجد اختلاف وتمايز بينهما ؟ وهمل ظهرت هذه

الأنماط من البحوث مثل الأخرى؟. وماهى العلاقة بين كل من البحوث النظرية و الميدانية و هل تثرى كل من هذه البحوث وتسهم في تطور النظريسة العلميسة السوسيولوجية ؟ أو ما علاقة البحوث النظرية والميدانية فسسى تطويسر أسسس النظرية والمهنية البحث الإجتماعي عامة، والبحث السوسيولوجي خاصة؟.

للإجابة على هذه النساؤلات، التى لاترال تشغل إهتمام ليسمس فقسط المبتدئين أو القارئ العادى في علم الاجتماع أو العلوم الاجتماعية، ولكن أيضا الكثير من الباحثين المتخصصين في هذه العلوم في نفس الوقت ونحاول فيمسا يلى أن نعرض لطبيعة الإختلاف والتمايز بين البحوث النظرية والمقصود بسها وبين البحوث الميدانية (الواقعية).

أولاً: البحوث النظرية.

يقصد بهذا النوع من البحوث مجموعة الدراسات النظرية التى تسهتم بمناقشة قضايا ومشكلات وظواهر تشغل العقل الإنساني بصورة كبيرة، وتسم تحليلها بصورة نظرية مجردة فقط، دون اسستخدام طسرق وأدوات للبحث الاجتماعي التي تركز على دراسة الواقع (الإمبيريقي). علاوة على دراسة، أن هذا النوع من البحوث، قد يعتمد على الطابع (المكتبي)، أو يعتمد على ذلك الوثائق والسجلات مثل البحوث الاجتماعية التاريخية. فقد يحاول البساحث أن يحلل قضية اجتماعية معينة من الناحية النظرية دون اللجسوء إلى أسساليب البحث الاجتماعي الواقعي محاولاً أن يطرح أفكاره وتصوراته من أجل تعزيز أساليب البحث النظري والمنهجي في نفس الوقت.

ويوضح لنا تحليل التراث السوسيواوجى للبحوث الاجتماعية النظرية، أن هذا النوع من البحوث (النظرية)، كانت الشغل الشاغل لاهتمامات العلماء والباحثين في علم الاجتماع منذ نشأته الأولى. فلقد حاول " أوجست كونت " . A. Cornte Cornte أن يناقش قضايا علم الاجتماع ومبررات نشأته وأهميته ومجالاته منى خلال الاعتماد على التحليلات النظرياة الخالصة Analysis وهذا ما ظهر في تحليلات وأبحاث كونت، حول قانون المراحلة الثلاث وتطور المجتمعات من المرحلة اللاهوتية، إلى الميتافيزيقية، ثم المرحلة الوضعية أو العلمية. كما جاءت تحليلات "دوركايم" العنسيج العلميي، أو تحليلاته من الناحية الموضوعية، ومحاولة إرساء قواعد العنسيج العلمسي، أو

در اساته النظرية حول نطور المحتمع من المرحلة الآلبة إلى المرحلة العضوية، أو در اساته المميزة حول تطور النظم القانونية والتربوية والأخلاقية.

كما كانت تصورات "كارل ماركس " K. Marx ، التى تتاول فيسها تحليلاته عن رأس المال، والأيديولوجية، والإغساراب، والصسراع الطبقسى، والمجتمع الشيوعى، وغير ذلك من تصورات جساءت جميعها در اسسات أو بحوث نظرية خالصة، حيث لم رقم ماركس بأى دراسة ميدانية أو إمبريقيسة على الإطلاق. وإن كانت وجهت هذه التحليلات أو الدراسات النظرية، العديد من البحوث والدراسات الميدانية أو الواقعية بعد ذلك، وهذا مسا أشرنا إليه سابقاً، عندما حاولنا إثبات الدور الوظيفى للنظرية العلميسة، مثل (النظريسة الماركسية) في توجيه الباحث لدراسة الواقع بصورة شاملة.

وربما تعتبر دراسات " ماكس فيبر" M. Wober الاجتماع الألماني من أمثال "زيمل"، و"توينز"، "سيمون"، و "مانهايم" وغير ذلك من العلماء الاخرين من الدراسات النظرية، ولاسيما دراساتهم الأولى. ولكن بالطبع هناك إسهامات للله "فيبر" على سبيل المثال في مجال البحوث التطبيقية (الواقعية) فلقد حرص "فيبر" على أن يطرح العديد من النماذج التصورية التلي بلورها ببراعة في فكرته عن النماذج المثالية Ideal Types المثلث تحليلات نظرية رائعة مثل النماذج المثالية المرتبطة بالبيروقر اطية أو العقل الإنساني، أو مقولة الفهم، التي تعتبر فكرة نظرية خالصة، ولكنها تعتبر بعد ذلك موجها لإجراء الدراسات الميدانية، نظراً لأنها من أهم الأفكار المنهجية والنظرية التي طرحها "فيبر" لتوجيه البحوث الإجتماعية، كما ظهر ذلك في قواعد المنهج عند " دوركايم" على سبيل المثال.

وبالطبع، أن البحوث النظرية الاجتماعية التى ظهرت منذ ظسهور علم الاجتماع حتى الآن كما أشرنا إلى ذلك سابقاً، لم تنتهى حتى الآن، ولاسسيما، أن هناك مجالات متخصصة لعلم الإجتماع مثل مجسال علم الإجتماع النظسرى المحسال المحسات السوسيولوجية وهذا ما تبلور حديثاً فسى الإتجاهات والمداخل النظرية السوسيولوجية وهذا ما تبلور حديثاً فسى الإتجاهات والمداخل النظرية (النقدية) التى تهدف إلى تعديل الخطوط العامة للنظريسة السوسيولوجية لمصورة مستمرة وربما تعكس تحليلات مدرسة فرانكفورت Frankfourt

School ذات الطابع النقليدى حالياً، مثلاً واضحا على هذا النموذج من التحليلات ولا سيما أنها تتنمى إلى المدرسة السوسيولوجية الألمانية التي هاجرت إلى أوروبا والولايات المتحدة، وإكتسبت خبرات واقعية كثيرة ناقشت فيها الكثير من قضايا المجتمع الحديث بصورة عامة.

بإيجاز، يمكن القول، بأن البحوث الاجتماعية قد نشأت منذ ظهور علم الاجتماع، و لاتزال تثرى هذا العلم ومجالاته التي تعددت وتنوعت بفضل هذا النوع من الدراسات النظرية المجردة. كما لايزال تعد النظرية السوسيولوجية، أو مجال دراسة النظرية من المجالات (المجردة) التي تعتبر جوهر ولب علم الإجتماع ذاته. ولكن يجب أن نشير إلى حقيقة هامة مؤداها أن العلاقة بيسن النظرية أو البحوث الإجتماعية النظريسة، والبحوث الاجتماعية الميدانيسة (الواقعية)، هي علاقة متبادلة ومتداخلة. فالبحوث النظرية، تعتسمبر الموجمة الأول للدراسات الواقعية (الميدنية)، كما أن هذه الدراسات تسهم فسي صقل وإختبار وتوجيه وتعديل الدراسات النظرية، وهذا ما أشرنا إليه عامة عندمسا حاولنا تحليل طبيعة القوانين والنظرية، وهذا ما أشرنا إليه عامة عندمسا

ومن هذا المنطق، يجب أن نشير إلى أن جميع العلوم بدون إستثناء أسواء أكانت علوم طبيعية أم اجتماعية، فإنها تشمل نوعيس من البحوث (البحوث النظرية)، و (البحوث الميدانية) أو الواعية. كما أن كثير من الدراسات أو البحوث النظرية تهتم بمعالجة مشكلات وظواهر وقضايا تهتم جميعها بدراسة الواقع الذي نعيش فيه. كما أن البحوث الميدانية أي كان نوعها تمسهم في صقل طبيعة الدراسات النظرية، حتى ولوكان هذه الدراسات النظريات الميدانية ذاتها.

ثانياً: البحوث الواقعية (الميدانية).

يقصد بهذا النوع من البحوث، الدراسات الميدانية التى تركسز على دراسة الواقع مستخدمه العديد من الاساليب البحثية والمنهجية، التى تجمع فيها البيانات اللازمة حول الظاهرة، أو المشكلة، والقضية المراد دراستها وتحليلها. وبالطبع، أن هذا النوع من البحوث تعتسبر مكملاً للدراسات (النظرية) الخالصة، والتى تسهم جميعها فى تطوير البحث العلمى والنظريات والأسلليب المنهجية فى نفس الوقت وفى الواقع، لم يهتم علماء الاجتماع بهذا النوع مسن

الدراسات فى بادئ الأمر، وهذا ما جاء فى تحليلات " أوجست كونت" على سبيل المثال.أو أفكار "هربرت سبنسر"، أو تصورات "إميل دوركسايم" التسى تميزت فى مرحلتها الأولى بالتركيز على الدراسات النظرية بصورة أساسية.

لكن مع نشأت وتطور علم الاجتماع، وإسهامات العلوم الاجتماعيسة الأخرى وخاصة علم الأنثربولوجيا، وعلم النفس على سبيل المثال، تم توجيسه جانب كبير من دراسات علم الاجتماع، إلى الدراسات الميدانية (الامبريقيسة). كما كانت قد تبلورت ملامح النظرية السوسيولوجية العلمية، التسسى أسهمت بدورها في وضع الأسس المنهجية، كما كانت إسهمات علماء الاجتماع المتخصصين في مجالات مناهج وطرق البحث الاجتماعي دور كبسير فسي المتخصصين في مجالات مناهج وطرق البحث الاجتماعي دور كبسير فسي ذلك الإهتمام، دراسات "إميل دوركايم"، التي ركزت على الدراسات النظريسة أولاً، ثم الدراسات المنهجية ثانياً، ثم الراسات الميدانية ثالثاً، وهذا ما تبلسور في دراسته الشهيرة عن (الإنقحار)، التي تزال من الدراسات السوسسيولوجية الواقعية (الميدانية) المميزة في هذا المجال، وحاول فيها أن يطسور نظريته وإهتماماته السوسيولوجية النظرية الخالصة عن التضامن الاجتماعي Social Social في علم الاجتماع، كما حاول أن يختبر كل من التصورات النظرية والمنهجية معا في دراسة ميدانية نادرة حول الإنتحار.

وبالطبع، سعى "دوركايم" إلى أن يخلل أفكاره النظرية حول (التضامن الاجتماعي) في دراسات متعددة مثل دراسة حول المناهج وطرق التدريس والمقرارت الدراسية في فرنسا ومقارنتها في ألمانيسا والعديد من الدول الاوروبية الأخرى. وإن كان "دور كايم" لم يجرى دراسة ميدانية واحدة (غير دراسته عن الانتحار)، بقدر ما أجرى دراسات واقعية متنوعة.

وهذا ما ينطبق أيضاً على دراسات "فيبر" الواقعية الميدانية، والتى تم تصنيفها في إطار إسهاماته الإمبريقية، وما يعرف بالجانب التطبيقي (الميداني) لم "فيبر" (١). وهذا ما أشرنا إليه في دراستنا حول علم إجتماع التنظيم المياسمة Sociology of Organization، حيث سعى "فيبر" لإنشاء منظمة السياسمة

⁽١) لمزيد من التفاصيل أنظر، عبد الله عبد الرحمن، علم اجتماع التنظيم، الاسكندرية، دار المعرفة الجامعية،١٩٨٧.

الاجتماعية Social Policy Organization. وإهنم مـن خلالـها بـإجراء مجموعة من الدراسات الميدانية في ألمانيا ومن أهم هذه الدراسات التطبيقية:

- (١) در اسة مشاكل مصانع النسيج والكتان.
- (٢) در اسة عن تباطئ العمل في مؤسسات الإنتاج.
 - (٣) در اسة إقتناء السلع وقت الأزمات والحروب
- (٤) در اسة االعلاقة بين الملاك والمستأجرين في القطاع الزراعي.

حقيقة، لسنا في موضيع لأن نسرد طبيعة الدراسات الميدانية والامبريقية، التي قام بها علماء الاجتماع الأوائل، أو المعاصرين منهم، أوحتى الدراسات الحديثة التي تعددت وتتوعت، بقدر ما نطرح بعض الأمثلة التي أشرنا فيها إلى إسهامات كل من "دور كايم"، و"فيبر" على سبيل المثال. وكيف حرص كل منهما على إختبار تصوراته النظرية والمنهجية معاً في إجراء عدد من الدراسات الواقعية (التطبيقية) التي تعد من أهم الدراسات السوسيولوجية في علم الاجتماع حتى الوقت الحاضر. والسيما، أن الدراسات الاجتماعية الامبريقية، جاءت الإختيار الإطار التصوري (النظري) من ناحية، وتأسيس الأطر المنهجية التي ينبغي أن تتبع عند إجراء هذا النوع من الدراسات الدراسات الدراسات دور كايم"، أو مجموعة الدراسات الامبريقية التي أجراها "فيبر" بصورة عامة.

بإيجاز، إن تصنيف الدراسات النظرية والواقعية (الامبريقية)، يوضح انا مدى تداخل الدراسات الاجتماعية، ولكن بالطبع إن عملية التطور التاريخى الذى شهده علم الاجتماع وفروعه المتخصصة المختلفة، تعكس لنا أن علم الإجتماع جاء أو لا، من خلال تصورات نظرية خالصة ولكنها حاولت إختيار قضايا ومشكلات وظواهر واقعية ملموسة. وهذا ما تبلور في فلسفة "كونست" الوضعية، وقواعد المنهج الدوركايمي، ومقولة الفهم والنموذج المثالى عند "فبير"؛ وما إلى ذلك من دراسات أخرى معقدة. ولكن ما لبست أن أنتشرت الدراسات الامبريقية (الواقعية)، التي كان لها دور أكبيراً في صقال الأبعاد النظرية والتصورية لعلم الاجتماع، وعدلت كثير من هذه التصورات بفضال النظرية والتصورية لعلم الاجتماع، وعدلت كثير من هذه التصورات بفضافي النجتان الملموس أو بفضل تطور مناهج المحدث العلمي وطرق جمع بياناته المختلفة.

٦-أخلاقيات البحث الاجتماعي.

يصعب على الباحث الاجتماعي، أن يتساول أخلاقيسات البحست الاجتماعي بصورة معضوعية تامة، والسيما أن الحكم على طبيعة موضوعية أو حياده العلمي أمراً برجع إلى الأخرين وحكمهم على ذلك. كمسا يصعب أيضاً، أن نتناول قضية أخلاقيات البحث الاجتماعي بصورة عامة تشمل كافسة جوانب متطلبات العمل الاجتماعي ومستوياته تجاه العلم، والمجتمع، وتحقيسق الأهداف العامة للمؤسسات البحثية التي تتوعت بصورة كبيرة خلال السنوات الأخيرة. علاوة على ذلك، أن أخلاقيات البحث الاجتماعي، قد أصبحت مسن القضايا والموضوعات الهامة التي يتم معالجتها بواسطة الباحثين الاجتماعيين أنفسهم أو المهتمين عموماً بأخلاقيات وأدبيات البحوث الاجتماعية والطبيعيسة في نفس الوقت. حقيقة، أن أيديولوجيات البحث الاجتماعي أو مسا يعسرف بسياسات البحوث الاجتماعية على إختلاف أنواعها وأنماطها، قد لعبست دوراً بسياسات البحوث الاجتماعية على إختلاف أنواعها وأنماطها، قد لعبست دوراً كبيراً في توجيه مجريات وأهداف ونتائج هذه البحوث، والشواهد والأحسدات مليئة بتلك الوقائع والأحداث التي جريت بصورة كبيرة خلال القرن العشرين.

على أية حال، إن إهتمامنا الحالى يتركز بصورة أساسية لإعطاء الباحث الاجتماعى المبتدئ، بعد الافكار العامة التي تدور حسول أخلاقيات البحث الاجتماعي ومسئولياته التي تشمل كل من البحوث ذاتها وأهدافها، وأيضا المسئولية المهنية Professional Ressponsibilities، للعاملين فسى مجال البحوث الاجتماعية. ولاسيما، أن معظم قارئ هسذا الكتاب، سوف محبال البحوث الاجتماعية. ولاسيما، أن معظم قارئ هسذا الكتاب، سوف يصبحون بصورة أو بأخرى باحثين لجتماعين وينضمون إلى فتة المهتمين عموماً بالمشكلات الاجتماعية (كمحترفين)، يجب أن توضع لهم بعض المعابير والأسس العامة لأخلافيات البحث الاجتماعي، وما ينبغسى أن تكون عليه مسئوليات مهنهم تجاه مجتمعهم ومؤسساتهم ونظمهم وايضا فسى أدوار هم البشرية عموماً. ومن هذا المنطلق، سوف نعالج أخلاقيات البحث الاجتماعي من خلال تناولنا لها من عدة مسئويات وهي كما يلي:

اولا: تراث دراسة أخلاقيات البحث الاجتماعي.

حقيفة، أن تحليل التراث السوسسيولوجي والاجتمساعي لأخلاقيسلات البحث الاجتماعية، وهذا مسا تبلسور فسي تحليسلات رواده الأوائسل مسن أمثسال الاجتماعية، وهذا مسا تبلسور فسي تحليسلات رواده الأوائسل مسن أمثسال "أوجست كونت"، و "دور كايم"، و "سبنسر" وغيرهم آخرون. ولكن بسالطبع، يجب أن تشير إلى تراث العلامة العربي "أبن خلاون" في مقدمتسه الشسهيرة، عندما حدد منطلبات البحث العلمي والمعرفي والتاريخي، وما يجب أن يكون عليه صفات المؤرخ للأحداث الاجتماعية، الذي يجب أن يتوخي الدقة التامسة، وأن يعالج أحداثه التاريخية ليس كمجرد سرد لأحداث مجسردة عسن واقعسها الاجتماعي، ولكن يجب أن يهتم بتحليلها في سياقها المجتمعي الذي حدثت فيه. وهذا ما جاء في إنتقاد أبن خلدون المؤرخ الشهير "الماسعودي" عند در اسسته للتاريخ بصورة مجردة وجوفاء. علاوة على ذلك، لقد كان أبن خلسون ذاتسه مثالاً للباحث الاجتماعي الذي لم يعتمد على جمع البيانات بصورة تقليدية، بقدر ما جاءت معليشته وتنقلاته وترحاله من المغرب إلى المشرق العربي، علامسة ما جاءت معليشته وتنقلاته وترحاله من المغرب إلى المشرق العربي، علامسة علمية و و اقعية.

كما جاءت إهتمامات "كونت" عن الفلسفة الوضعية مؤشرا كبيرا لما ينبغى أن يهتم به الباحث الاجتماعي، والذي يجب أن يبتعد عن المثالية، واليوتوبية (المثالية) الفلسفية، ويسعى لأن يكون موضوعياً في تحليل أفكراه وتصوراته. كما ركز "دوركايم" في قواعد المنهج في علم الاجتماع، إلى أهم أدبيات الباحث والبحث الاجتماعي عموماً، وكيفية الالتزام بالحياد العلمي، والموضوعية، ومعالجة الظواهر على أنها حقائق As Facts، وغير ذلك من قواعد المنهج العلمي، الذي يجب أن يحتذي به الباحث عند تناول دراساتهم وبحوثهم النظرية والميدانية. وهذا ما أهتم به "ماكس فيسبر"، عند معالجشه لأخلاقيات البحث العلمي والدور الاجتماعي والمهني الذي بنبغي أن يقوم بسه طلاب البحث الاجتماعي وأيضا أساتذتهم، ومؤسساتهم العلمية وأصبحت مثل الجامعات والمراكز العلمية. ولاسيما أن "فيبر" ، كان مديراً لمنظمة للبحسوث الاجتماعيية (منظمة السياسة الاجتماعية) التي أسهمت كثيراً في دراسة العديد من المشكلات والظواهر التي كانت توجد في ألمانيا وأوروبا خسلال القدرن

الناسع عشر وأوائل القرن العشرين (١).

حقيقة، أن الاهتمام بدراسة أدبيات وأخلاقيات البحث الاجتماعي تعتبر من المجالات الهامة ولاسيما أن جانبا كبيرا من هذه البحوث، توصف بأنسها بحوث تقويمية Evalution Researches، أو بحوث تشخيصية Researches بحوث تقويمية Researches، أو غير ذلك من أنواع مختلفة من البحوث الاجتماعيسة التسي تنوعت في السنوات الأخيرة. ولكن بالطبع، هناك الكثير من النساؤ لات التسي تدور حول أخلاقيات هذه البحوث ومستوياتها الاجتماعية، كما تدور تسلؤلات كثيرة حول أخلاقيات الباحثين، وما ينبغي أن تكون علية هذه الغئة المهنية، بعد أن تزايد عددهم في القرن الماضي، وتنوعت الاعباء المهنية والأخلاقية، التي يتحلوا بها عند معالجتهم للمشكلات والظواهر الاجتماعيسة، لأن مثل هذه المسئوليات وأهدافها هي التي تحدد القيمة العلمية والفائدة النفعية والاجتماعيسة من هذه البحوث عامة.

ثانياً ' أخلاقيات البحث الاجتماعي.

فى الواقع، أن هذه الأخلاقيات التى نطرحها حالياً، تجئ من خسلال خبرة الباحث وتجاربه فى مجال البحوث الاجتماعية طيلة الثلاثون عاماً الماضية، والتى نطرحها بصراحة وموضوعية عن طبيعة أخلاقيات البحث الاجتماعي، وما ينبغى أن تكون عليه هذه البحوث، ثم سنشير بعد ذلك، إلسى أهم أخلاقيات الباحث الاجتماعي، فى إطار تحليلنا بصورة مختصرة للمسئولية المهنية والاخلاقية والاجتماعية للباحثين فى مجال البحوث الاجتماعية عامة، والسوسيولوجية خاصة.

١- أهمية المشاكل البحثية: يجب أن تكون البحوث الاجتماعية جديرة بطرح قضايا ومشكلات بحثية، تحتاج إلى المعالجة والدراسة والتحليل، وذاك من أجل التوصل إلى علاج لهذه المشكلات، أو التصدى لها مستقبلاً، وهنذا منا يعكس عموماً طبيعة أهداف البحث الاجتماعي عامة.

٢- التوجهات الايديولوجية للبحث: يجب أن تكون الخطة العامة للبحث بعيداً

⁽١) توجد تحليلات هامة حول أخلاقيات المهن الاجتماعية في المرجع التالي:

⁻عبد الله محمد عبد الرحمن، إدارة المؤسسات الاجتماعية، الاسكندرية، دار المعرفة الجامعية، ٧٠٠١.

عن التوجهات السياسية والايديولوجية، التي تؤدى إلى الانحياز وعدم الحياد العلمي، فكثيراً ما تضيع أخلاقيات البحث العلمي الاجتماعي، نتيجة هذا النوع من التوجهات الايديولوجية والعنصرية أو السلالية أو الطائفية.

٣- موضوعية النتائج: يجب أن تحدد النتائج العامة البحث بصورة دقيقة، بدون التدخل في النتائج الأخيرة، التي يتوصل إليها، حتى يمكن أن توصيف البحوث ونتائجها بالموضوعية، ووصف الحقائق كما هي بعيداً عن الأهداف غير الأخلاقية للبحث.

٤- الإهتمام بالبيانات والإحصاءات الفعلية: يجب أن يكون البحيث وخطته العامة مركزه على جمع البيانات الواقعية، وماهو موجود في الواقعية، دون أرتكاب أخطاء متعمده، أو كتابة بيانات ناقصة، أو التعمد في إخفاء أي بيانات مرتبطة بالقضايا والمشكلات المدروسة.

٥- التحديث والتجديد في قضايا البحوث الاجتماعية: يجب أن توجه البحوث الاجتماعية، نحو معالجة قضايا اجتماعية جديرة بالدراسة والتحليل، وما أكثر هذا النوع من القضايا التي تفرض ذاتها أمام الباحثين نتيجة للمشكلات المتزايدة التي حدثث في المجتمع الحديث.

٦- ترابط الأفكار والعناصر العامة للبحث: لابد لأى بحث علمى، أن تكون عناصره وأفكاره متسلسلة سلسلاً منطقياً، وأن يعالج أفكار محددة وواضحة، ويهدف إلى إصدار نتائج ترتبط أساساً بأفكاره وتصوراته الآلية التى وضعها مسبقاً للإجابة عليها.

ثالثاً: أخلاقيات الباحث الإجتماعي.

هذه القضية تعرض لأهم مكونات المسوولية المهنية والأخلاقية للباحثين الاجتماعين، الذين يعتبرون من أهم الفئات المهنية التي توجد في المجتمعات الحديثة. وبالطبع، أن هذه المسئولية المهنية والأخلاقية تتدرج تحت إطار المسئولية الاجتماعية Social Responsibility، التي تعد من أهم القضايا العامة التي تواجه الفئات المهنية في الوقت الحاضر، ويمكن الإشارة إلى عدد من المبادئ التي يجب أن يتبعها الباحث الاجتماعي:

1- النضج العلمى والوعى الكاف بمتطلبات البحث العلمى: يجب على الباحث أن يكون قد أتم مرحلة إعداده جيداً، ويكون لديه خبره كافية بمتطلبات البحث العلمى بدء من جمع البيانات، حتى كتابة التقرير النهائى للبحوث الاجتماعية، ويشمل ذلك معرفة الأساليب النظرية والمنهجية، وتحليل البيانات وغيرها من خطوات فنية وإجرائية لازمة.

٢- ضرورة التغلب على الصعوبات بمزيد من العلم والصبر: لكل بحث من البحوث الاجتماعية مشكلات جمسه، فسهناك مقدمات نظريسة، ومنهجيسة، وإجرائية، وغير ذلك، فعلى الباحث أن يتسلح بالعلم والصبر، في أداء مهنتسه وعلمه، حتى يشبع أولويات وضروريات هذه المهنة، أهمها الإشباع والرضسا التام بالضمير الأخلاقي والمهنى.

٣- الأمانة الموضوعية: إن رسالة الباحث العلمى من الرسائل الاجتماعية الهامة والتي تنتج عموما تحت إطار المسئولية الاجتماعية، فيجب أن يكرون الباحث أميناً في نقل المعلومات والمعارف، وأن يراعمى الأسس المنهجيسة المتفق عليها، كما يجب أن يلتزم بالموضوعيسة والحياد العلمسي كشرط ضروري لتحقيق رسالته المهنية والاخلاقية.

3- سرية البحث العلمى: يجب أن يراعى الباحث سرية البحوث العلمية التى يقوم بإجراءتها، كما يجب أن يحافظ على سرية المبحوثين، دون التعسرض لإيذائهم، والاسيما الفثات الاجتماعية البسيطة، التي أعطت له كثيراً من أفكارها وأرائها وتصوراتها، وتوسمت فيه الثقة الكاملة علسى جنزء من حرياتسها ومبادئها.

٥- وضوح أهداف البحث وتحديدها مسبقاً: من أهم متطلبات البحث العلميين وما ينبغى أن يقوم به الباحثين الاجتماعيين، وضيوح الاهداف أو الأفكرار العامة التي يسعى إلى تحقيقها. وهذا ما يجب أن يشير إليه الباحث للمبحوثين دون خداعهم في بادئ الأمر، حتى يحصل على مايريد دون مراعاة إحسارام المبادئ و أخلاقيات البحث العامة، وهي المحافظة على حريات ورغبات و آراء الأخرين.

٣- تبنى فكرة العلاقات العامة فى البحث الاجتماعى (١): ويقصد بتلك الفكرة أن البحث الاجتماعى، يتطلب نوع من العلاقات العامة بين فريق البحث، ولاسيما إذا كانت عملية إجراء البحث تتطلب العمل الجماعى والتنسيق عموما من أجل تحقيق أهداف البحث، وتتفيذ متطلباته الأساسية، ويشمل ذلك: التعاون النام، والأمانة العلمية، والسرية، والإتصال السريع مع الهيئات والمؤسسات أو عينات البحث، وغير ذلك من متطلبات مهنية وأخلاقية متعددة.

⁽۱) لمزيد من التفاصيل أنظر: حسن الساعاتي، تصميم البحوث الاجتماعية، مرجع سابق، ص٢٤- ص٥٥.

الفصل الثانى نشأة البحث الاجتماعي وتطوره

تمهيد:

- ١- مرحالة ما قبل ظهـــور الاجتماع.
- ٢- مرحــلة النشــأة المبكرة لعلم الاجتماع.
- ٣- مرحلة المداخل البحثية السوسيولوجية الحديثة.
 - (أ) المدخل التنظيمي الحديث.
 - (ب) المدخسل الايكسولسوجي.
 - (جـ) المدخل التفاعلي الرمزي.
 - (ء) المدخــل الفينومينولوجي.
 - (و) المدخسل الأثنوميثودولوجي.

تعتبر عملية النشأة التطورية لكسل من علم الاجتماع والعلموم الاجتماعية الاخرى من الدراسات الهامة، التي تساعد القارئ أو السدارس المبتدئ، أن يتعرف بوضوح على مجموعة العوامل والأسباب التي أدت إلى وجود هذه العلوم وكيفية تطورها خلال العصر الحديث. كما تعكس لنا عملية دراسة تطور البحث الاجتماعي، طبيعة تطور العقل الاجتماعي من ناحية، وتطور المجتمعات من ناحية أخرى، هذا بالإضافة إلى معرفة الظواهر والمشكلات والقضايا التي تم طرحها بواسطة علماء الاجتماع والعلوم الاجتماعية الأخرى خلال مرحلة العصر الحديث. في نفس الوقت، إن دراسة هذه القضايا والمشكلات تعكس لنا طبيعة الحاجات المجتمعية، التي جعلت من هذه القضايا والمشكلات تعكس لنا طبيعة الحاجات المجتمعية، التي جعلت من هذه القضايا والمشكلات والظواهر الاجتماعية لم ثأتي من فراغ، بقدر ما حقيقة، أن دراسة المشكلات والظواهر الاجتماعية لم ثأتي من فراغ، بقدر ما حاءت كإنعكاس لحاجة المجتمع بضرورة دراسة هذه المشكلات، ولاسميما أن المجتمع الحديث يسعى دائماً للتغلب على كل من العوامل والظروف البيئية الطبيعية والاجتماعية في نفس الوقت.

ومن هذا المنطق، يهتم علماء المناهج والبحث العلمى السوسيولوجي، بدراسة كيفية تطور البحوث والدراسات الاجتماعية ولاسسيما خسلال القسرن العشرين، أو لتحديد خلال العصر الجديث. وخاصسة، أن النشاة التطورية الأولى لمعلم الاجتماع، كأحد العلوم الاجتماعية الهامة، جاء مع ظهور المجتمع الحديث، ليتناول بصورة خاصة لمجموعة التغيرات الاجتماعية والإقتصاديسة والثقافية التي نتجت عن هذه التغيرات وإنعكاسها على كل من البناءات والنظم والسياسات الاجتماعية المختلفة. من ناحية أخرى، أن عملية تطسور البحث الاجتماعي لم تحدث فجأة في العصر الحديث، بقدر ما جاءت نتيجسة لتطور تاريخ البحث الاجتماعي، أو بعبارة أخرى، نتيجة لتطور الفكر الاجتماعي عبر العصور التاريخية السابقة. إلا أن عملية الدراسة والبحث العلمي الحديث، إر تبطت بالطبع بظهور علم الاجتماع وغيره من العلوم الاجتماعية الحديث، التي صاحبت عملية تطور المجتمعات البشرية الحديثة.

على أية حال، نسعى خلال هذا الفصل للتركيز على نشاة البحث الاجتماعي وتطوره، متناولين أو لاً، كيف نطور هذا البحث قبل ظهور علم الاجتماع، وخاصة أن تاريخ الفكر الاجتماعي جاء منذ فترة بعيدة قبل ظهور علم الاجتماع، وخاصة أن تاريخ الفكر الاجتماعية. كما سنعالج أيضاً، كيف تطور علم الاجتماع وغيره من العلوم الاجتماعية. كما سنعالج أيضاً، كيف تطور البحث الاجتماع، أو ما يعرف بمرحلة عصر الرواد الأواتل الذين أسسوا هذا العلم؟ ولاسيما، أن إسهامات هؤلاء الرواد عكست بصورة مميزه كيفية تطور الأسس النظرية، والقضايا المنهجية البحثية، التي كان يعالجها علماء الاجتماع بصورة عامة. من ناحية أخرى، سنركز ايضاً على كيفية تطسور هذه الإسهامات السوسيولوجية والبحثية المنهجية، وكيفية معالجة علماء الاجتماع القضايا المجتمع، التي عاصروها بالفعل وخاصة الجيل الثاني من علماء الاجتماع المحتمع، التي تستخدم في دراسة المشكلات والقضايا والظواهر الاجتماعية، والمنهجية، التي تستخدم في دراسة المشكلات والقضايا والظواهر الاجتماعية، التي أصبحت موضع إهتمام للعديد من المهتمين عموماً بقضايا البحث العلمى في الوقت الحاضر.

١- مرحلة ما قبل ظهور علم الاجتماع.

ما من شك أن مرحلة تطور العلم قد سبقت بكثير نشأة علم الاجتماع، الذي يعتبر أحد العلوم الحديثة نسبياً مقارنة بغيره من العلوم الإنسانية والطبيعية. هذا إذا ما حاولنا أن نحدد النشأة الأولى لسهذا العلم، وإن كان بالطبع، إهتمامات إبن خلدون في علم العمران، الذي أشار إليه في مقدمت الشهيرة، وتنسب إليه تسميته لعلم الاجتماع خلال العصور الوسطى الإسلامية. كما أن تاريخ الفكر الاجتماعي بمتد جذوره إلى قبل هذه العصور، ولاسيما أن تطور الفكر الإنساني يرجع إلى مرحلة ظهور الحضارات الأولى، وخاصسة الحضارات المرقية القديمة (الفرعونية – البابلية سالآشورية – والهنديسة والصينية) وغيرها، كما أيضاً إلى حضارات الغرب التي تمثلت في الحضارة الإغريقية (اليونانية القديمة). على أية حال، إن إهتمامنا الحالى سوف يشسير بصورة موجزة إلى طبيعة تطور أساليب التحليل العلمي والنظرى والمنهجي، بصورة موجزة إلى طبيعة تطور أساليب التحليل العلمي والنظرى والمنهجي، التي عززت بعد ذلك من نشأة مناهج البحث العلمي المتطور، والتي ظهرت مع نشأة علم الاجتماع خلال البدايات الأولى من القرن التاسع عشر

ومن هذا المنطلق، سنعرض أهم أنماط التحليل العلمى والبحث المشكلات الاجتماعية أو التى شغلت الفكر الإنسانى خلال مرحلة ما قبل ظهور علم الاجتماع، والتى يمكن أن نصنفها من خلال عرضناا المراحل التصنيفية التقليدية للتطور التاريخي لنشأة العلم كما يلى:

(١) العصور القديمة^(١).

أولاً: الحضارات الشرقية:

كشفت تحليلات المؤرخين وعلماء الأثار والأنثر بولوجيا والسياسة والفلسفة، وغيرهم، عن طبيعة أنماط من التحليل العلمى المميز الدذى كان موجوداً خلال العصور القديمة (الفرعونية). فلقد أهتم الفراعنة بإستخدام مناهج علمية وبحثية، لاتزال لغزاً محيراً لكل من يهتم بدراسة هذه الظاهرة حتى الوقت الراهن. كما أهتم الفراعنة بدراسة مشكلاتهم البيئية والإقتصادية والسياسية في إطار معتقداتهم الدينية التي كانت، مصدراً للإلهام والتقكير المستمر، وذلك لأيمانهم بحياة البعث بعد الممات. كما يعالج الفراعنة تصوراتهم عن الآله، والاساطير ودراساتهم للهندسة والعمارة والزراعة والري، من خلال تبنيهم لأساليب علمية ودقيقة جداً أتبع فيها أحدث التصورات التي ساهمت عموماً في بناء حضارة شامخة لاتزال تتحدي التساريخ عبير العصور المختلفة، ولتكون شاهد عيان على نوعية إستخدام الفراعنية بحياتهم الأساليب البحثية، التي ربطت بين حياتهم الطبيعية (البيئية) والاجتماعية بحياتهم الدينية بصورة عامة.

كما جاءت معالجات علماء ومفكرى الحضارة الهندية والصيئية القديمة، لتعكس لنا مدى تفوق هذه العضارة في مرحلة كان فيها الغرب يعيش في ظلام مستمر، فلقد أهتم الصينيون القدماء بأساليب متطورة في بحث المشكلات والقضايا والظواهر التي كانت توجد في محيطهم البيسئ الطبيعسى والاجتماعي، فإهتموا ببناء السدود لتنظيم عمليات السرى وتطور الزراعية وإنتاج المحاصيل الزراعية التي تشبع حاجات شعوبهم وتعكس عموماً طبيعة

⁽١) يمكن الرجوع للمرجع التالى للمزيد من التفاصيل:

⁻ عبد الله محمد عبد الرحمن، تاريخ الفكر الاجتماعي، الاسكنرية، دار المعرفة، ١٩٩٩.

النقدم الحضارى والعلمى الدى ساعدهم فى السيطرة عبى هده الطبيع ند جاءت ايضاً، أهتماماتهم فى مجال الرى والزراعة والهدسة وبناء الأسهوار الكبرى (مثل صور الصين العظيم) الذى يعد أحد المعالم الاثرية الكبرى حتى الوقت الحاضر، ولتعكس مدى العلاقة بين أنماط الفكر الصينى (المادى) الذى سعى للسيطرة على البيئة الخارجية، والتعاليم الكونفوشوسية التى بنيت علمى أساس أخلاقى ودينى فى نفس الوقت. ولاتزال حتى الوقت الحاضر تسبرهن على مدى العلاقة بين النقدم العلمى المادى والطابع الأخلاقى، الذى يقوم على أسس ومبادئ سامية وتعكس نزعية التراث الشرقى الصينى القديم.

وهذا ما تبلور أيضاً في حضارة الهند القديمة، التي لم تظهر إلا منن خلال نسق معين من التفكير السليم وإستنتاج طرق وأساليب معينة، التغلب على المشكلات والظواهر البيئية الاجتماعية والطبيعية المادية في نفس الوقت. فلقد أهتم الإنسان في الهند القديمة بدراسة كيفية تغلبه على الطبيعة الخارجية، في إطار مجموعة من التعاليم الاخلاقية والدينية القديمة، وهذا ما جــاء فـي التعاليم (البونية) التي كانت بمثابة مجموعة من المبادئ والقواعد العامة التسي يجب أن بحدى بها كل من العلماء والفلاسفة والمفكريسين وأيضيا الأفراد العاديين. تلك التعاليم الأرضية التي لاتزال تسيطر على نسسق المعتقدات الفكرية والأيديولوجية العامة، والتي توجه حياة الشعب الهندى حتى ي الوقست الراهن وإن كان بالطبع، تم تحديث الكثير من أساليب التغير والبحث العلم.... المتطور، الذي جعل من الهند دولة متقدمة إقتصادياً وسياسياً بسالرغم منن مشاكلها الداخلية مثل السلالات واللغة والفقر وغيرها. بإيجاز إن نمط الحيساة الهندية القديمة، لايختلف كثيراً عن نمط الفكر وأســـاليب دراســة الظواهــر والمشكلات البيئية والطبيعية والاجتماعية التي كانت موجودة فيي الحضيارة الشرقية القديمة، والتي ربطت بين نمط التفكير المادي والبحث فيسى الأشبياء والظواهر المادية من خلال التفكير الديني والأخلاق.

ثانياً: الحضارة الإغريقية:

بدأت الحضارة الإغريقية من منظور بحثى ومهنى مختلف نسبياً عن الحضارات الشرقية مثل الفرعونية أو الهندية أو الصينية القديمة، حيث جاءت آراء كل من سقراط، وأفلاطون، وأرسطو، على سبيل المثال لتجعل من المثل

البشرى أداة للتفكير أو البحث العقلاني، الذي ينتاول بالدر اسة والتعليل كافسة الغلواهر والمشكلات الواقعية، والميتافيزيقية، و الفلسفية في نفس الوقت. فلقد استخدم سقراط على سبيل المثال، منهج بحثى ممبز يسسمى منسهج التحكم والتوليد، من أجل تحليل الأفكار والآراء والمعتقدات لدى الأخرين، ثسم يبدأ مرحلة أخرى، وهي الإزدراء والتهكم عليها، من أجل خلق نوع مسن الشك وعدم اليقين عند خصومة من الفلامغة إو السفسطائين. ثم يبدأ مرحلة أخسيرة، وهي بث الأفكار والأراء الجديدة، التي يسعى الخصاع خصومة يقبولها بدلاً من أفكار هم الأصلية، وتسمى مرحلة التوليد، للإفكسار الجديدة. وهدا مسا إستخدمه سقراط في منهجه العلمي المميز، الذي لايزال يرتبط بمحاور دراسته الفلاسفية المعروفة. كما جاءت أفكار سقراط وتصوراته في محاربة الأفكسار والإدعاءات التي سعى أعداؤه لتلفيقها إليه، وإن يناقش هذه الإسهامات بصورة والإدعاءات الذي يدافع عن عقلانية، ومتبنياً أسلوب البحث أو المحاور الفيلسوف الشجاع، الذي يدافع عن أفكاره بصورة منطقية وفلسفية وأخلاقية في نفس الوقت، وهذا ما ظهر فسي محاوراته أو دفاعه أمام عملية محاكمته الشهيرة.

اما تلميذه أفلاطون، فلقد تبنى مدخلاً فلسفياً مثالياً طرح فيها تصوراته الخالصة، والميتافيزيقية وأصبحت فيما وراء الطبيعة، كمسا حسرص علسى دراسة المشكلات والظواهر الواقعية الاقتصاديسة والسياسسية والاجتماعيسة بصورة تحليلية، تعكس في مجملها طبيعة النسق العلمين أو العقلي لدى فلاسفة الإغريق. كما طرح أرؤه المثالية عن المدينة الفاضلسة (المثالية) بصسورة تحليلية رائعة لاتزال تشغل العقل البشري حتى الوقت الراهن، حيث جساءت أفكار أفلاطون المثالية، لتناقش قضايا واقعية شغلت إهتمامه كمواطن إغريقي وفيلسوف متميز مثل تصوراته عن الطبقات الاجتماعيسة، وعلاقسة الحساكم بالمحكومين، وطبيعة المهن الاجتماعية، والحاجة إلى التعاون، وحجم وأنسواع السكان، وطبيعة الغذاء، وغير ذلك من آراء ومشكلات طرحها للمعالجة على أساس التفكير العقلي الواقعي والمثالي في نفس الوقت.

أما أرسطو، تلميذ أفلاطون، فتوصف تحليلاته الفلسفية والسياسية والاقتصادية والمنطقية في إنها تحليلات واقعية وموضوعية، وبعيدة عن التصورات المثالية التي ظهرت في فكر استاذه فلقسد ناقش أرسطو فسي

محاوراته المتعددة طبيعة السياسة، والتولة القومية، والسلطة السياسية، وأنواع الحكومات وتصنيفاتها المنطقية سواء أكانت فاسدة أم ناجحة. كما ناقش قضايط أخرى ترتبط بالعلاقات الاجتماعية بين الفنات المتصارعة في المجتمع البشرى، وعلاقة الإنسان بالمجتمع، ونوعية البناءات الأسسرية والجماعات الاجتماعية، وعملية التغسير الاجتمساعى، وأنمساط الشورات الاجتماعية، والسياسية، وحقوق المواطنة، وطبيعة الثروة والملكية، وكيفية شسعل وقست الفراغ والعمليات الثقافية والترفيهية، التي يجب أن يتمتع بها المواطسين فسي دويلات الإغريق القديمة، وغير ذلك من قضايا ومشكلات وظواهر اجتماعية إعتمد فيها على أبعاد تحليلية ومنهجية بحثية متميزة، وخاصة إستخدامه للعقبل الإنساني كمحور للتفكير ودراسة طبائع الاشياء التي توجد في البيئة الخارجية. كما إستخدم الملاحظة في تحليله لكثير من هذه المشكلات التي حالها بصسورة واقعية ومنطقية، لاتزال في مجملها تعكس نمط الفكر المنهجي الأرسطي حتى الوقت الحاضر.

(٢) العصور الوسطى:

أولاً: العصور الوسطى المسيحية:

جاءت العصور الوسطى المسيحية بأنماط أخرى من التفكير والتحليل والدراسة البحثية، التي إرتبطت بالنسق الديني الكنيسي الذي سيطر على العقل البشرى في أوروبا لعدة قرون طويلة، وهذا ما جاء في تحليلات القديس أوغسطين ST. Augustine، وهذا ما جاء في تحليلات القديس أوغسطين المثال. فاقد أهتم الأول بطرح نمط معين من التفكير العلمي الذي أتسم بالطابع الديني والأخلاقي المسيحي، وناقش العديد من القضايا الهامة والاسيما قضية المعرفة الإنسانية Human Knowledge حيث حساول أو غسطين أن يستخدم التحليل العقلي المنطقي في دراسته للكتاب المقدس، وأن يتعميق في معاينه وأفكاره وفهمه ومبادئه. وإن كان يرى بعض المحللين الأفكار وأسلوب أوغسطين في الدراسة والبحث العلمي أنها تشبه إلى حدد كبير تحليلات أفلاطون المثالية، وإن كانت مثالية أوغسطين قد جعلت بيين المسيح عليه السلام والكتاب المقدس مثالاً، يجب أن يحتزى بهما مسين قبيل المؤمس أو الإيمانية المواطن المسيحي سواء في المعساملات السلوكية البشرية، أو الإيمانية

العقائدية (١). وهذا ما ظهر على سبيل المقالى فى تحليله لمكونه المعرفة الإنسانية وأحداثها، ومن أجل سعى الإنسان للتزود بها وتحقيق الرضا النفسى والسكينة، والسعادة عن طريق إستخدامه المعقل ذته. هذا بالإضافة، إلى أن أوغسطين، سعى أيضاً لدراسة العديد من القضايا الفكرية التى شغلت العقهل الإنساني خلال العصور الوسطى أو حتى الوقت الحاضر، قبل دراسته المميزة عن الإدارة، والتغير والتطور، ودراسته الأتماط الفترات التاريخية، والقهانون والملكية وغيرها من القضايا البحثية والفكرية الهامة.

أما تومى لاكويني، فجاءت أفكاره وتصوراته العقلية والبحثيــة مــن خلال طرحها في مؤلفاته التي أطلق عليها بالخلاصات، مثل الخلاصة الأولى (فن الوثنيين) ، والخلاصة الثانية، اللاهونية، ورركز مر، خلالـــهما يتفســير وشرح أعمال أرسطو الواقعية، ومن أهمها تفسير العبارة، والبرهان، والسماع الطبيعي، والسماء والعالم، والنفس، والحس والمحسوس، وما بعد الطبيعة، والسياسة، والكون والفساد، كما حاول الكويني، أن يركز على إستخدام العقل بصورة أكثر واقعية عن أوغسطين، الذي أشتملت تحليلاته بالفكر المسسيحي (اللاهوتي)، حيث أهتم لاكويني، بضرورة فصل العديد من الفلسفة، وحرص إهتمامه للربط بين الابحاث والمعرفة الطبيعية، وما يعرف بالصلة بين العقل و الفعل. حيث أكد على وجود سبقة جدلية للعقل على المعرف ـــة الطبيعيـة أو الإدراك الإنساني وعلى اية حال، لقد تأثر الكويني كثيراً بالمنهج التحليلي الجدلي عند أرسطو، وأكد على أن العقل يعتمد على الخسيرات الحسية فسي تكوينه للمعرفة الإنسانية سواء أكانت معرفة محسوسة أم مادية أو عقلية خالصة. كما يعالج لاكويني ايضاً، قضايا فلسفية ومنهجية هامة عند تحليله لمشكلة السياسية والقانون، والحربة والملكية، والأخلاق، تلك القضايا التي إستمدها أو لا من الفلسفة الإغريقة وايضاً من الديانة المسيحية، ومحساولاً أن يبرهن على قدرة العقل الإنساني في البحث وبرهنة الأشياء والحقائق.

⁽١) أنظر على سبيل المثال:

Foster, M.B, Master of Political Thought vol.(1), London: Geoyge: Group LTD, 1981.

ثانيا: العصور الوسطى الإسلامية:

جاء الفكر الاسلامى ليضيف أبعادا جديدة فى طرحه الدراسة والتحليل وتعقل الأشياء، وخاصة لإستخدام العقل الإنسانى كأداة معرفية للتحقيق مين الظواهر والشواهد الواقعية، وإعطاء الحرية الكافية للفرد فى دراسة ما حوليه من ظواهر دنيوية ودينية فى نفس الوقت وخاصة، بعد أن سيبطرت أنماط عقلية جامدة على منطقة الشرق الأوسط خلال فترة الحكم الرومانى وفيترات المسيحية، التى جعلت من الآراء الكنيسية مصدراً أساسياً، لكل من يحاول أن يبحث فى الحقائق الخارجية أو الدينية عامة. وجاءت المراحل الأولى من نشأة الدولة الإسلامية لتعزز منزلة العلم والعلماء، وتجعلهم في المرتبة التالية للتبرياء، إحتراما لمكاناتهم وعقليتهم فى بحث دراسة وتحليل الاشياء الخارجية أن تبنوا العديد من المناهج التجريبية والأساليب العلمية، التي تعتمد علي التجربة والملاحظة والشواهد الحسية المتعدة وهذا ما أسهم عموما فى تكوين التجربة والملاحية، والروز علمائها فى الطب، الهندسة، والكمياء، والفلك من الحضارة الإسلامية، وبروز علمائها فى الطب، الهندسة، والكمياء، والفلك من أمثال "أبن سينا " و " جابر أبن حيان "، و " الرازى " ، و " الطبرى "، " أبين الهيئم " وغيرهم آخرون.

وجاءت معظم تصورات هؤلاء العلماء ة والمفكريان والفلاسفة لتضيف للعقلية الشرقية والعربية خاصة، أمجاد هائلة في مجال البحث العلمي، التي تعددت مجالاته بصورة عامة. وفي إطار تبادلنا لتطور أنماط وبحروث الاجتماعية نشير بإيجاز شديد إلى كل من أحمد المقريزي (١٣٦٤م-١٤٤٢م)، ايضاً أستاذه أبن خلدون (١٣٣٢م-١٠٤١م). حيث تميزت تحليلات كل منها بطابع مميز في البحث العلمي وخاصة إهتماماتهم بالتحليلات الاجتماعية وطرق البحث الاجتماعي فقلد أهتم المقريزي في كتابه الشهير آغائه الأمة بكشف الغمة، أن يطرح منهجاً علمياً مميزاً عند دراسته الظواهر الاجتماعية والاقتصادية والسياسية والدينية والطبيعية أيضاً. ولاسيما، أيضاً أنه يعمل بمجال الإدارة، والندريس لسنوات طويلة في مصر وهذا ما وضعه في مؤلف عن الخطط المقريزية، التي تشمل بعداً تحليلاً إجتماعياً وتاريخياً وسياسياً وسياسياً في نفس الوقت. ولن نناقش كثيراً من القضايا والمشمكلات التسي

طرحها المقريرى، بقدر ما نشير إلى المنهج العلمى الذى تميزت به تحليلاته: فلقد تبنى عدد من الأدوات البحثية والمنهجية والتي لاتسرال تعتبر مرجعاً أساسياً، للعديد من علماء الاجتماع والانثربولوجية ، والسياسة والإقتصاد حنى الآن. وخاصة أنه تناول مشكلات اجتماعية مثل الجماعة، والنساء والعدبد من المشكلات الاقتصادية والسياسية التي ظهرت في مصر خلال القرنين الرابسع عشر والخامس عشر، ومن اهم الأدوات التي إسستخدامها المقريسزى هسى: (١) الملحظة بالمشاركة، (٢) المقارنة، (٣) الإطلاع على النراسات السابقة، (١) إستخدام الإخباريون (١).

أما العلامة العربى (ابن خلدون) وفكره ومنهجه المتميز، قد فسرض ذاته على جميع علماء الاجتماع الاوروبين خاصة في العقود الاخسيرة مسن القرن العشرين، ولاسيما العلماء الذين سعوا للتحقق من فروضهم العامة التسى طرحتها حول من هو مؤسس علم الاجتماع الحقيقي ؟. هل هو أبن خلدون أم أوجست كونت ودوركايم؟. حقيقة أن تحليل التراث المعرفسي والاجتماعي، يوضع أن هناك العديد من المقالات والكتابات التي سعت إلى تثبيست العالم العربي (أبن خلدون) وجعله المؤسس الأول لعلم الاجتماع أو ما أسماه بعلسم العمران، ولاسيما، أن ظهر خلال القرنين الرابع عشر والخامس عشر، أي العمران، ولاسيما، أن ظهر خلال القرنين الرابع عشر والخامس عشر، أي الغربي بعد نشر مقدمة أبن خلدون إلى الفرنسية عام ٢٠٨١م بواسطة "إسماق دي ساس" عمد نشر مقدمة أبن خلدون إلى الفرنسية عام ٢٠٨١م بواسطة "إسماق المقدمة، ومفالات مطولة وحولها باللغة الأرامانية خلال الفسترة مسن ١٨١٢٠- نشرهن على حنمية إنتقال تحليلات أبن خلدون إلى العالم الأوروبي قبل ١٨١٢ لتبرهن على حنمية إنتقال تحليلات أبن خلدون إلى العالم الأوروبي قبل نشأة أو ظهور المدارس الأوروبية الاجتماعية المبكرة.

على أية حال، أن ما يعنينا حالياً، هو إعطاء فكسرة موجسزة عسن إسهامات أبن خادون المنهجية حيث يعد المنهج الخالدوني من أهسم المنساهج الاجتماعية المميزة، فقلد أعتمد في دراسته للمشكلات والظواهر الاجتماعيسة

⁽١) لمزيد من التفاصيل:

⁻ عبد الله محمد عبد الرحمن، تاريخ الفكر الاجنماعي، الإسكندرية، دار المعرفة الجامعية،

على ملاحظة هذه الظواهر ودراسنها وتحليلها بصورة وافعية وملموسة. وجاء ذلك عن طريق الترحال والسفر، والملاحظة بالمشاركة، ومعرفته كباتع الاشياء والشعوب والجماعات والطبقات الاجتماعية. كما ساعد ذلك ايضا التعرف بوضوح على طبيعة حدوث وتكرار الظواهر والتفكير فلى أسباب حدوثها، وتفسير العلاقات المتداخلة بينها والعوامل التي تشكلها وتحدثها عموماً. وعلى أية حال، يتكون المنهج العلمي عند أين خلاون في در است المظواهر وعلى أية حال، يتكون المنهج في مرحلتين اساسيتين وهما: أولاً مرحلة الاجتماعية، ويستخدم هذا المنهج في مرحلتين اساسيتين وهما: أولاً مرحلة الملحظات الحسية القاريخية نظواهر الاجتماع، وثانياً: مرحلة در اسة العلميات العقلية، التي يمر بها على الظواهر المراد در استها وتحليلها. ويهدف العلميات العقلية، لاعظاء قرصة للباحث لأن يصل إلى ما يصبو أو يهدف إليه منن العلم، ألا وهو الكثيف عن القوانين التي تحكم الظواهر الاجتماعية وتفسيرها نفسيراً علمياً وبإيجاز، يمكن القول بأن خطوات المنهج العلمي عند أبن خادون تتمثل في المجموعة من الخطوات التالية (۱):

- ١- الشك و التمحيص.
- ٣- التشخيص المادي الدقيق.
- ٣- معرفة أسباب الظواهر وطبيعة العمران.
 - ٤- إستخدام القياس والإستدلال بالشواهد.
 - ٥- تفسير البيانات وتحليلها،
- ٦- التصميم والوصول إلى القوانين بصورة جذرية.

تلك هي أهم خطوات المنهج العلمي الاجتماعي الذي تبناه أبن خلدون في در استه للظواهر الاجتماعية، التي أسس بها علم الاجتماع العمر الدي أو الإنساني، والتي سبق فيها غيره من علماء الاجتماع.

٣- عصر الإصلاح والتنوير.

أتسمت التحليلات الفلسفية والسياسية التى ظهرت خسلال العصمور الوسطى المسيحية بالطابع الديني (اللاهوتي) والأخلاقي، والتى جاءت نتيجة سيطرة السلطة الدينية الكنيسية في أوروبا لعدة قرون طويلة سميت حسب تصورات العلماء الغربين أنفسهم، بأنها عصور الظلام الدامس. نظراً لأن تلك

⁽١) أنظر : عبد الله محمد عبد الرحمن، المرجع السابق.

الفترة لم تسمح للعقل البشرى، بأن يتقدم خطوه واحدة تجاه البحث عن الحقيقة أو التمحيص فى الظواهر والأشياء التى توجد فى البيئة الطبيعية الخارجيسة. وإن كانت قد ظهرت عدة محاولات جريئة للبحث عن علل الظواهر ومعرفة أسباب حدوثها وتكرارها، إلا أن تلك المحاولات تم التصدى لها ببطش وقوم من جانب رجال الكنيسة الأوروبية. وهذا ما جعل الفكر الأوروربى الغربسى خلال تلك العصور مرتبطاً بالتغيرات الدينية والاخلاقية كما أشرنا إلى ذلك سلفا. فى مقابل ذلك، وجدنا نهضة إسلامية شرقية ظهرت فى العالم العربسى، وأهتمت باستخدام المعقل والمنطق والتحليل العلمى فى مختلف التخصصات، التى عكست بعد ذلك نهضة وحضارة إسلامية مهدت، كليسة لتطور الفكر الاوروبي خلال عصور النهضة والإصلاح بصورة عامة.

وجاءت الإستكفافات الجغرافية للعديد من دول أوروبا التى أمتدت الى نصف الكرة الجنوبي والولايات المتحدة، لنيني أسلوب البحست العلمسي والتحرر النسبي من السيطرة الكنسية، والبحث عموماً من أجل الثروة والمسال والسيطرة عن طريق تطوير أساليب البحت العلمي بكل معانيه. وتعكس العديد من مؤلفات وكتابات رواد عصر النهضة والإصلاح الأوروبين خلال القرنيين الخامس عشرن طبيعة أساليب البحث العلمي الواقعي التي تبنتها هذه المؤلفات. والتي طهرت فيها ايضا حركات التمرد ضد السلطة والكنيسسة، وإن كسانت مصطبعة بالإسلوب الغلمفي في بادئ الأمر. ولاسيما يعتبر كتاب الأمير The Reupublic الميكافيللي Machiavelli وايضاً مؤلف الجمهورية The Reupublic الموان بودان بودان المالية البشر الإنسانية وطموحهم لتحقيق الستروات والحياء والسلطة، بأي وسيلة إن كانت سواء عن طريق المؤامرات السياسية او الثورات أو الفساد وما إلى ذلك من وسائل مشروعة وغير مشروعة، تؤكست على مبدأ الغاية تبرر الوسيلة تلك النزعة الميكافيلية التي عكست بصورة عامة صرورة إستخدام كافة الوسائل في تحقيق الأهداف وإن كانت تحليسلات

⁽١) أنظر على سبيل المثال:

Fletcher, R, The Macking of Sociology vol. (1) London: Thoma Nelson, 1972

ميكافللي جاءت من خلال إفتناع بضرورة وتجود قيادة سياسية قوية تبرز فيسها دور الأمراء والحاكم الذي يستغل كل شئ فضيلة أم رزيلة لبلوغ غاية وهدف لإقامة دولة قوية ذات طابع سياسي.

أما آراء "بودان" التي ظهرت في المعادس عشر في كتابه (الجمهورية) فلقد شمل أهتمامه على دراسة وتحليل عدد من القضايا والمشكلات الاجتماعية والسياسية والدينية التي شغلت مفكري عصر النهضة ولاسيما قضايا (السيادة) والإصلاح السياسي، وحدود المعلطات الدينية وعلاقتها بالسلطة السياسسية، وإمتيازات النبلاء والطبقات الحاكمة، وتأثير العوامل الداخلية والخارجية على بناءات المعلطة، وقضية إنشاء الدولة القومية، وإصلاح القوانيان المعياسية والإقتصادية، والإدارية وغير ذلك من قضايا متعددة. ولقد استخدم بودان فلي تحليلاته المدخل أو المنهج التحليلي المقارن ولاميما عندما جعل هذه القضايا السابقة، ومحاولاً أن يتنبأ بالشواهد والدولة التاريخية والقانونية، ويسمى مسن الناحية المنهجية والبحثية. الإستعانة بالتاريخ مدخل أو منهج ممايز للدراسة والتحليل (۱). من ناحية أخرى، لقد أنتهج بودان، نظرية عامة جعلسها نقطة أنطلاق تصور انه بالسياسية والدينية، وهي نظرية الحكم المطلق(الملكيات) أو نظرية السلطة الملكية المطلقة التي ظهرت في الدول القومية الأوروبية والتي نظرية المطلق أو التغويض الإلهي للملوك، وساهمت في التخلص مسن تمتعت بالمبدأ العام المرتبط بالحق الإلهي للملوك، وساهمت في التخلص مسن الحكم المطلق أو التغويض الإلهي الملطة الكنيسة البابوية.

وخلال القرن السادس عشر والبدايات تنتشر فى أوروبا السابع عشر، ظهور علم الإحصاء كأحد العلوم الوظيفية، التى بدأت تنتشر فى أوروبا المرها ولاسيما، بعد ظهر علماء الحاسبون السياسيون (٢) Political بعد أن Arichmeticans، الذين ظهرو منذ بداية العصر العلمى، ولاسيما، بعد أن تولت إستخدام البحث العلمى فى العديد من المجالات الطبيعية مثل (الفيزياء)، والتى أكدت على أهمية الملاحظة والتجربة كأساليب للبحث العلمى كافة. كما ظهر هذه الفترة مجموعة العلماء البارزين من أمثال فرنسيس بيكون، وجاليلو، ظهر هذه الفترة مجموعة العلماء البارزين من أمثال فرنسيس بيكون، وجاليلو،

⁽¹⁾ Foster, M.B., Master of Politicat Thought op: cit.

⁽٢) لمزيد من التقاصيل :أنظر، السيد عبد العاطى السيد، علم اجتماع السكان، الإسكندرية، دار المعرفة الجامعية، ١٩٩٨.

وهارفى، وكبلر، الذين أكدو على أهمية منهج الملاحظة العلمية في دراسية وفهم مشكلات وظواهر العالم الطبيعى. كما جساءت أهتمامسات المحاسبون السياسيون مختلفة فى تحليلات كسل مسن "جون جرونست" J. Graumt ، وسير ولهم بيتى S.W.Petty، وجوهان سيسملش J. Sussilch، وغيرهم آخرون لتؤكد على أهمية إستخدام الإحصاء ودراسة كافسة المشكلات الإقتصادية والاجتماعية وهذا ما ظهر فى تحليلهم لإعداد أو إحصساء السكان، وقوائس المواليد، والموظفات، والضرائب، وأسعار السلع والأطيسان، والمحساصيل الزراعية، ورأس المال والثروة، وعدد الجيوش، وغير ذلك مسن تحليسلات إعتمدت على المنهج الإحصائي الاجتماعي، الذي إستخدام بصسورة كبسيرة، على أسسه علم السكان والإحصاء، وكان البساعث الأول لظهور تحليسات مالئوس الهامة بعد ذلك. وبإيجاز، أن أفكار الحاسبون السياسيون، جساءت معاصرة لأفكار العالم الشهير إسحق نيوتن الحاسبون السياسيون، الهامة بعد ذلك. وبإيجاز، أن أفكار الحاسبون الطبيعية.

ما من شك، أن نطور حركة البحث العلمى أخنت أنماط أكثر انتشار ولاسيما بعد ظهور أصحاب نظرية العقد الإجتماعى Social Contract ولاسيما بعد ظهور أصحاب نظرية العقد الإجتماعى Theory، التى ظهرت خلال القرن السابع عشر ممثلة فى تحليلات كل مسن نوماس هوبز . T. Hobbes . (١٦٧٩ – ١٦٢٩) وجولولوك المحاد (١٦٧٠ - ١٦٢٨)، وحان جاك ARousseam والتحليل والمنطق كاسلوب للدراسة والتحليل هذه النظرية على أهمية إستخدام العقل والمنطق كاسلوب للدراسة والتحليل الاستبدال نظرية (العقد الاجتماعى) بدلاً عن نظرية (التقويض الإلهى المطلق) ومحاولة أن تختبر مجموعة الخصائص السيكولوجية والذاتية والغريزية لسدى الأنسان سواء فى مجتمعه الاول (البدائي) وحتى المجتمسع الحديث، وايضا تكشف مجموعة العوامل الخارجية (البئية) التى تحيسط بالبشر كمخلوقات أجتماعية وتتعرف على حدود هذه العوامل وتسعى من أجل تكويسن سلطة سياسية عليا، عن طريق إبرام تعاقد إجتماعى معها من أجل تكويسن سلطة والإحترام المتبادل بين الجميع وحسب وجسه نظرنا، إن أسلوب الدراسة

⁽١) لمزيد من التحليلات على سبيل المثال:

⁻ Roussea, J.J. The Social Contract, Cerdon: Peng uuin Books, 1968.

والتحليل العلمي، الذي تتبعه رواد بظرية العقد الاجتماعي، حسرص على استخدام الكثير من الشواهد والبراهين التاريخة من ناحية والظروف والسمات السيكولوجية والاجتماعية والبيئية الأيكولوجية، من ناحية الأخرى، التي تدعم وجهات نظر رواد هذه النظرية حول اهميتها وضرورة قيام العقد الاجتماعي الذي يكون أهم مقدمات المجتمع المدنى الحديث Modern Civil Society.

ومع أواخر القرن السابع عشر و أوائل الثامن عشر، تغيرت أســــاليب البحث العلمي نتيجة لحدوث طفرة كبيرة في مجال العلسوم الطبيعيسة، ونتيجسة الإسهامات مجموعة من العلماء الطبيعين الذين ظهروا خلال القرن السابع عشر من أمثال بيكون، ونيوتن، وغيرهما كما ساعدت هدذه العلوم علمي تطور النظريات السياسية والإحصاء الرياضي، ودراسات السكان وغيرها. كما ظهرت خلال القرن الثامن عشر مجموعة من النظريات الاجتماعية، التي تبلورت فـــي إطار مجموعة من القوانين الاجتماعية، التي يجب أن تماثل القوانين الطبيعية، عند دراستها للظواهر البيئية الخارجية، وبدأت هذه النظريات وقوانينها المختلفة، تتبنى أساليب من البحث العلمي، الذي يقوم على الملاحظة و التجربــة كأساس للبحث العلمى وبديلا عن النظريات المعرفية والمثالية والأخلاقية الدينية وهذا ما جاء على سبيل المثال، في تحليه لات "مونتشكيو" Montesquieu (١٦٨٩--۱۷۰۰) ، و " كندروسيه" Condorcet (۱۷۹۳–۱۷۹۳)^(۱). وخاصية كتابيه الأول (روح القونبين) The Spirite of The Caws، البذي إستخدم فيسه "مونتسكيو" المدخل المقارن، في دراسته لأبعاد التاريخية والجغرافية والسياسية والفلسفية والإقتصادية والقانونية، وحاول أن يناقش فكرة القانون الطبيعي The Natural Law من منظور إجتماعي وسياسي وعلمي واقعيى، وبعيداً عين التغيرات اللاهوتية عامة. وكما حاول كندروسيه أن يستجدم مفهوم التقدم ليحلل بصورة تاريخية مقارنة كيفية تطور العقل البشرى عبر العصور التاريخية، وأن يعطى فكرها لتطور التقدم الشامل الذي يحدث لكل من المجتمعات الإنسانية والطبيعية في نفس الوقت. وهذا ما ظهر بعد ذلك بوضوح في تغيير أسلوب البحث العلمي عند علماء الاجتماع من أمثال أوجست كونت الذي تاثر بكتابات وتحليلات العلماء في القرن السابع والتأسع عشر.

⁽¹⁾ Arobr, A, Durkhein, Montesqueean and Roussea Michiam Dress. 1960.

٢- مرحلة النشأة المبكرة لعلم الاجتماع.

حقيقة، أن البحث الاجتماعي يعتبر سلسلة متصلة الحاقسات يصعب تجزئتها لمعرفة الحدود الفاصلة بين كل حلقة وأخرى، إلا أن عملية تميز بين مرحلة وأخرى شئ من السهل معرفته وتحليله بواسطة المهتمين بقضايسا التطور التاريخي لمراحل البحث الاجتماعي، وهذا هو موضع إهتمامنا الحالي الذي يدور بصورة اساسية، حول معرفته أهم المراحل التاريخية التي عززت من أهمية وجود وتطور البحث الاجتماعي بصورة عامة. وما من شك، أن علم الاجتماع سواء من الناحية النظرية أو المنهجية (البحثية) لم يأت من فراغ بقدر ما جاء من خلال إر هاصات علمية (بحثية منهجية ونظرية) في سقدر ما جاء من خلال إر هاصات علمية (بحثية منهجية ونظرية) في الوقت. وهو ما يؤكد عليه عموماً علماء المناهج وطرق البحث الاجتماعي في الوقت الحالي، حينما يؤرخون لتطور كل مسن مناهجهم، وطرق وأدوات الوقت الحالي، حينما يؤرخون لتطور كل مسن مناهجهم، وطرق والاجتماعيسة بصورة عامة. فطبيعة البحث العلمي لجميع العلوم الطبيعيسة والاجتماعيسة مجموعة من العناصر الأساسية وهي:

أولاً: العلماء والباحثين، الذين لديهم الفضل الأول في الدراسة والتحليل، وتناول القضايا والظواهر والمشكلات التي يسعون لدراستها وتحليلها والتي توجد في مجتمعاتهم وبيئاتهم وخلال حياتهم التسبي عاشو فيها بالفعل.

ثانياً: النظريات العلمية، وهي مجموعة النظريات التي يتم إستخلاصها من القوانين والتصميمات العامة التي تعكس جملة الإسهام العلمي.

ثالثاً: مناهج وطرق وأدوات البحث العلمي، وهي يمثابة الأساليب أو الأدوات، التي عن طريقها يستطيع العلماء الباحثين تناول قضايساهم ومشكلاتهم والظواهر التي يقومون بدراستها بصورة علميسة ومنهجيسة واضحة المعالم.

على أية حال، نسعى حاليا فى إطار إسسارتنا الموجسزة، لعمليسات التطور التاريخي البحث الاجتماعي، وأن نوضح أهم مرحلة تاريخية اظهور البحث الاجتماعي عامة، والتي عاصرتها نشساة علم الاجتمساع وظهور ونظرياته، ومناهجه وطرق وأدوات بحثه بصورة عامة. ولكن قبل الإسسارة

لأهم الإسهامات يمكن تعريفهم بمرحلة الرواد الأوائل لعلم الاجتماع، يجب أن نوضح حقيقة هامة مؤداها: إننا لسنا في موضع عسرض هذه الإسهامات بصورة مستقيضة، بقدر ما نركز اساساً على الإسهامات المنهجية والبحثية والتي ظهرت خلال مرحلة الرواد، وذلك للإجابة على تساؤلين اساسين وهما: أولاً: إلى أي حد جاءت هذه الإسهامات أنعكاسا لنطور البحسث الاجتماعي والعلمي خلال المرحلة السابقة على القرن التاسع عشر والعشرين ؟.

ثانياً: كيف أسهمت تحليلات علماء الاجتماع (المنهجية) في تطـــور أســاليب ومناهج وطرق البحث العلمي عامة، والسوسيولوجية خاصة؟.

وعموماً، سوف تجئ إشارتنا الموجزة إلى مرحلة السرواد فسى علسم الاجتماع لأسهاماتهم البحثية الاجتماعية، وذلك من خلال إعتمادنا على تصنيف إسهاماتهم حسب إنتمائتهم السياسية، أو حسب الموطن الأصلى لهؤلاء الرواد.

(١) البحث الاجتماعي في فرنسا:

ما من شك، أن عملية تطور البحث الالجتماعي قد إنتشرت في أنحاء أوروبا مع أواخر فترة الإصلاح أو النهضة، وهذا ما أشرنا إليه خلال الصفحات السابقة وإن كانت بصورة موجزة ولكننا نلاحظ أن إسهامات العلماء والمفكرين الفرنسين، كانت لهم النصيب في هذا النطور للبحوث الاجتماعية، ويمثل ذلك في تحليلات روسو، و مونتسيكو، وكندروسيه من العلماء الذيان الفكر العقلي والعلمي، وهذا ما جاء في أفكار رائب د المدرسة الاجتماعية الفرنسية وهو سان سيمون S.Simon، أو مؤسس الفكر الإشتراكي الفرنسي. خلال القرن التاسع عشر، ويعتبر أستاذ علم الإنسان، للوقوف على سير العلوم وتطورها من الناحية المهنية والبحثية، من ضرورة أن تتداخل جميع العلموم في وحدة منهجية، حتى تتضح أهمية وفائدة هذه العلوم (الطبيعية والاجتماعية) مجتمعه، ويطلق على العلم الجديد بالعلم العام، وبإيجاز تلك الفكرة الني مهدت سبيل بعد ذلك، إلى ظهور الفلسفة الوضعية عند كـــل مـن تلميــذه كونــن ودوركايم وتحديدها لقواعد المنهج العلمي في العلم الاجتماع وتأسيس هذا العلم كلية، وهذا ما سنعالجه بصورة موجزة ايضا في إطار تحليلنا للإسهام الزمني في تطور مجالات البحث الاجتماعي. أولاً: أوجست كونت. A.Conte (١٧٩٨ -١٧٩٨).

يعد كونت أول من أستخدم كلمة سوسيولوجي Sociologie، بعسد أن كان يطلق على علمه الجديد ما يسمى أو لا بالفيزياء الاجتماعية Social Phppsics وذلك في كتاباته الأولى، ولكن انعالم " أدولف كتليه " قد نشر عمام ١٨٣٥ بعد الدراسات الاجتماعية الإحصائية تحت هسدا العنسوان (الفيزيساء الاجتماعية)، ومن ثم فلقد سبق كونت في وضع وإســـتخدام هــذا العنــوان. وعموماً جاءت إستخدامات كونت لمصطلح الاجتماع، أكثر إهتماماً وإنتشــــاراً بعد ذلك والاسبما تبنى العديد من العلماء الاوروبين الغربين من إستخدام ذات المصطلح عن أمثال هربرت سبنسر 'H.Spencer. و تبدو لنسا من خسلال استخدام كونت وتسميته الأولى لعلم الإجتماع بمفهوم الفيزياء الاجتماعية، إن كونت كان يحرص أولاً على أن يكون هناك علما إجتماعيك علمي غرار الفيزياء. والاسيما، أنه الحظ، أن العلوم الطبيعية ومنها (الفيزياء) قد تطــورت كثيراً أو سبقت العلوم الاجتماعية التي كانت موحه دة بالفعل متسل السياسة، والنفس، والقانون، والإقتصاد وغيرها. ومن ثم، يجب أن يظهر علم جديد ألا وهو علم الاجتماع، ليستخدم منهجية بحثية جديدة في دراسة الظواهر الاجتماعية، وأن يتوصل إلى مجموعة من القوانين الاجتماعية أيضها، التسي يمكن عن طريقها أن يصل إلى مرحلة التعميم وتصيغ نظريات إجتماعية، تهتم بدراسة المشكلات والقضايا التي تحيط باللإنسان وبيئته الاجتماعية، ويمكين عن طريقها در استها بصورة علمية، طالما أن الإنسان إستخدام العلوم الطبيعية، في دراسة الظواهرأو البيئة الطبيعية التي تحيط به وجعلها بصرورة دقيقة ومحددة.

ونظهر إهتمامات أوجست كونت بالقضايا البحثية المنهجية بصسورة خاصة، ليس فقط من خلال طرحه لمفهوم علم الاجتماع، ويمكن مسن خسلال تركيزه على الأسس المنهجية، التي يجب أن يقوم عليها علمه الجديد، وهذا مسلظهر في أوائل حياته العلمية، ففي الرابعة والعشرين من عمره وما لتحديد عام ١٨٢٢، نشر أول كتاب له تحت عنوان "خطة البحوث العلمية اللازمة لإعدة تنظيم المجتمع"، ويتضمح لنا من هذا العنوان وموضوعة مدى إهتمسام كونست أو لا أبمنهجه البحث الاجتماعي العلمي، وظيفة هذا البحث في تنظيم المجتمسع

الصناعتى، الذى تلازمت عمليه نصوره ونشاته الأولى مع ظهور افتر كوت. السوسيولوجية بصورة عامة. كما أن رغبة كونت المديج، وجعلته أن يوظف هذا العلم الجديد (علم الاجتماع)، من أجل إعادة تسلسل العلوم بأكملها على اسس من الموضوعية، ومدى الإستفادة من هذه العلوم بعضها البعض. هدذا المبدأ الذى أستشفه كونت من إستاذه سان سيمون، حينما نادى بأهمية وجسود العلم العالم، أو العلم الشامل الذى يجب أن يحتزى به العلوم كافة من الناحية المنهجية والبحثية وإن كان سيمون لم يشر إلا أنه علم الاجتماع، إلا أن التسمية ترجع إلى كونت ذاته.

ومن ثم، يمكن القول بأن كونت حرص أن يوضح المنهج العلمي، الذي يجب أن يستخدم بواسطة علم الاجتماع، ويهتم أولاً وأخسيراً بملاحظة الظواهر والسعى لتصنيفها، كما حرص ايضاً، على أن يحدد خطوات المنهج العلمي أو مقومات البحث الاجتماعي العلمي من خلال تاكيده على مبدأ معرفة الأسياب التي تشكل حدوث الظواهر الاجتماعية عن تكرار هما علمي غسرار دراسة الظواهر الطبيعية العلية أو المسببة لهذه الظواهر عامسة. فسي نفسس الوقت، حرص كونت على إستبعاد كافة التفسيرات الغيبيسة أو الميتافيزيقية أو التي تهتم بدراسة وتبرير الظواهر الاجتماعية بصمورة غلب وضعيسة أو التي علمية. كما أن في خطوة منهجية أخرى، إن مهمة علم الاجتماع، يهدف إلى علمية و أخلاق التأملية، وليس لتبرير الظواهر التي يدرسه، علمي أسسي الموتية دينية أو أخلاقية.

من نادية أخرى، نجد أن كونت حرص لعقد مقارنسة بيسن العلسوم الإنسانية والطبيعية، مرتزاً على أن نستخلص مسن هذه المقارنة بعسض الملاحظات والحقائق المنهجية والبحثية الهامة، والتي تمثلت فسى أن العلسوم الطبيعية إستطاعت أن تقطع شوطاً كبيراً في مجال دراستها للظواهر الطبيعية أو البيئية التي تقدم تحليلها عن طريق الملاحظة، والتجربة، ومعرفة الشسواهد والبراهين، والأسباب العلية. ولذا، أكد على أهمية، أن تطور العلوم الاجتماعية من أساليبها وطرق دراستها البحثية المختلفة منها بالطبع، علم الاجتماع، مسن أجل أن تماثل العلوم الطبيعية. وهذا ما أكد عليه بسالفعل، فسى مهمسة علم الاجتماع الاجتماع الاجتماع الاجتماع المنهج العلمسي

ودر استه للظواهر الاجتماعية، وذلك من أجل إعادة تنظيم المجتمع الذى تنشأه فيه الكثير من التغيرات الاجتماعية والسياسية والاقتصادية والثقافية التى أحدثتها الثورة الفرنسية ليس فقط فى فرنسا ولكنه فى أوروبا والعالم بأسره.

وعموماً، تتبلور أهمية إسهامات كونت في تطور البحث الاجتماعي، من خلال تركيزه على أهم مقومات وعناصر المنهج العلمي، الذي يجبب أن يتبنه علم الاجتماع وعلمائه. وهذا ما حدده فيما أسماه كونب بالإجراءات الأربعة للمنهج العلمي، والتي ظهرت بالتحديد فسى نظريته عن المعرفة الوضعية، وهذه العناصر: (١)

١- الملاحظة. ٢- التجربة.

٣- المقارنة. ٤- المنهج التاريخي.

كما حرص كونت على أن يطرح قواعد المنهج العلمي ويربطها عموماً بنظريته عامة توجه البحث العلمى الاجتماعى ككيل، وتسبعى إلى التوصل لعدد من القوانين الاجتماعية العلمية، التى تهتم بعدد ذلك بدراسة وتحليل الظواهر والمشكلات والقضايا الاجتماعية، وهذا ما ظهر بوضوح في طرحه لقانون المراحل والحالات التيلث The Law of Three Stages، الاجتماعية وغيره من القوانين الاجتماعية التي تميزت كلية ملامح البحث الاجتماعي عامة، والسوسيولوجي بصورة خاصة.

ثانياً: أميل دوركايم E. Durkheim (١٩١٧-١٨٥٨).

ينسب إلى دور كايم أولا وإلى المدرسة السوسيولوجية الفرنسية ثانيا عملية نشأة علم الاجتماع، كعلم أكاديمي وخاصة خلل المراحل الأولى لظهور تحليلات الأخير، ذات تأثير بالغ على نهضة علم الاجتماع، وتطور البحث الاجتماعي. إلا أن إسهامات دور كايم تعتبر من الإسهامات السوسيولوجية المميزة لأنها جاءت من إهتمامات عالم إجتماعي أكاديمي عمل بالجامعات الفرنسية كأستاذ، لعلم الاجتماع، وفلى العديد من الجامعات الأوروبية. كما تتبلور أهمية تحليلات دور كايم من خلال الخطوط العامة التي

⁽١) انظر: عبد الله محمد عبد الرحمن، علم الاجتماع النشأة والتطـــور، الإسـكندرية، دار المعرفة الجامعية، ١٩٩٩.

حددها لتطور البحث الاجتماعي عامة، والسوسيولوجي خاصة، وهذا ما تبلور في كتابه المميز عن قواعد المنهج في علم الاجتماع، السذى يعنبير المؤلسف الأول في تحديد لما ينبغي أن تقوم عليه الاسس المنهجية في نفس الوقيت أو إسهامات دور كايم البحثية، لم تقتصر على المعالجات النظريسة أو التحليلية للمشكلات والمطواهر الاجتماعية التي عاصرها بالفعل، بقدر مساحساول أن يطبق قواعد المنهج العلمي، وأسس البحث الاجتماعي على مجموعة من الدراسات أو الطواهر التي تم معالجتها بالفعل.

ومن ثم، سنشير بإيجاز شديد، إلى إسهامات دوركايم عن قواعد المنهج في علم الاجتماع، وايضاً نعرض لتحليلاته الوقعية والميدانية البحثية خاصة لدراسة ظاهرة الإنتدار، وأيضاً رؤيته لعلاقة علم الاجتماع وقضية المنهج في فرنسا، كنوذجين فقط يعبر أن عن إسهامات دور كايم، في مجال تطور البحث الاجتماعي، وتحديده للقواعد المنهجية التي يقسوم عليها علم الإجتماع.

(أ) قواعد المنهج في علم الاجتماع.

يعتبر هذا المؤلف، ثانى مؤلف نشره دور كايم عام ١٨٩٥، بعد نشور رسالته للدكتوراه حول تقسيم العمل عام ١٨٩٥ (١). وحاول فيسه دور كسايم أن يطرح مجموعة من القواعد المنهجية والبحثية التي يجب أن يتبنها كل من علم الاجتماع والمهتمين بهذا العلم عامة. ويمكن فيما يلي أن نلخص أهم القواعد أو المبادئ العامة التي حددها دور كايم كما يلي (١):

(۱) يجب دراسة الظواهر الاجتماعية بوصفها أشياء أو حقائق As Facts: بمعنى أن الظواهر الاجتماعية تماثل الظواهر الطبيعية وتوجد في الواقع المخارجي، وبمكن إخضاعها للملاحظة، والتجريب، والتحليل والتفسير بصورة عامة.

⁽١) للمزيد من التحليلات إرجع إلى:

⁻عيد الله محمد عبد الرحمن، تاريخ الفكر الاجتماعي، مرجع سابق، ص٣٢٢.

⁽²⁾ Durkheim, E, Thhe Rules of Sociological Methed. N.Y: The Free Dress, 1961.

- (٢) يجب عدم التسليم بصدق قضية معينة: أى ضرورة أن يتوخسى الباحث الحذر والسرية، عند دراسته لقضايا أو مشكلات معينة أو يكسون لديسه أحكام مسبقة حول صدق أو كذب هذه القضية إلا بعد خضوعها للدراسة والتحليل.
- (٣) يجب على الباحث أن يتحرر من كل فكرة سابقة يعلمها عسن الظاهرة الاجتماعية: بمعنى أن الباحث الاجتماعي يجب أن لا يكون متحسيزاً أو متاثراً بمشاعر أو أفكار أو أبديولوجيات محددة التسى تبعده كثيراً عن جوهر القضية موضوع الدراسة.
- (٤) يجب أن يضع الباحث في ذهنه فكرتى التحليل والتركيب: أي يجب على الباحث أن يستخدم أسلوب التصنيف أو التقسيم العلمي والمنطقي الدى يبدأ من القضايا البسيطة حتى ينتهي إلى القضايا المركبة، وأن تساعده القضايا الأولى في بناء قضايا لاحقة.
- (°) يجب أن تكون أهدف البحث واضحة تماماً: تتباور أهمية البحث في وضوح هدفه وهو البحث عن الحقيقة والوصول إلى تفسيرات علمية محددة تجاهها، لأن ذلك يعتبر الغاية الأساسية من البحث العلمي عامة.
- (٦) يجب أن تكون عناصر البحث مترابطة: يقصد بذلك المترابط أن البحث يبنى مكوناته من مجموعة من الأجزاء أو القضايا، التي يهتم بتفسيرها ومعالجتها، ومن ثم يجب أن تكون هذه القضايا المعاصرة والأجزاء متجانسة وغير متناقضة.
- (٧) يجب أن لا يشمل البحث على تعريفات بعيدة عن موضوعه، وتعد هذه المسلمة ذات أهمية جوهرية، ولا سيما أن تعريفات أو المفاهيم تعتبر اللغسة العلمية التي يستعين بها في تفسير الظواهسر والأشياء بصسورة مقبولة ومتعارف عايها.
- (٨) يجب على الباحث أن يكون على علم بالقوانين والنظريات العلمية: إن مهمة علم الإجتماع تكرس من أجل التوصل إلى مجموعة من القوانيان والنظريات العلمية، على غرار العلوم الطبيعية ولا سبما أن هذه القوانيان والنظريات، تلعب دوراً أساسياً في تفسير الظاهرة الاجتماعية، على غرار دراسة الظواهر الطبيعية والكونية.

- (٩) يجب على الباحث أن لا يقتصر إستخدامه على منهج واحد في در اسسته للظواهر: وهذا ما أكد عليه " دور كايم "، وخاصفة ما يعسرف بمدأ المرونة المنهجية، الذي يتبح فرصة أكبر الأستخدام أكسش من منهج لدراسة الظواهر وتحدد عملية الموضوعية والحياد العلمي للباحثين عنسد دراستهم لهذه الظواهر والمشكلات قيد البحث.
- (١٠) ضرورة أن يحدد الباحث أفضل الطرق والوسائل التي ينبغي الإعتماد البها في دراسته العلمية: والأسيما أن عملية إختيار هذه الوسائل تسساعده في تحديد مصادر البيانات وأهداف البحث، ومناهجه وتسهم في النهايسة إلى دراسة الظواهر الاجتماعية دراسة علمية وموضوعية (١).

وبايجاز، إن المبادئ العشر السابقة، التي طرحها "دور كايم" في كتابه قواعد المنهج في علم الاجتماع، تأتير بمثابة مسلمات أو مبادئ عامة يجب النيه بها هذا العلم، والمتخصصين به بصورة عامة. وهذا بالفعل ما يلاحظه علماء المناهج وطرق البحث الاجتماعي في الوقت الحاصر، إن آراء " دور كايم" السابقة، تعتبر الموجه الأول لهم عند دراستهم وتحليلهم لطبيعة هذه المناهج والطرق والأدوات البحثية بصورة شائعة.

(ب) دراسة الإنتمار Suicidie.

تعتبر هذه الدراسة نموذجاً هاماً للدراسات السوسيولوجية، التى ركزت على مجموعة القواعد والأسس المنهجية التى إعتمد عليها "دور كليم" وطرح عدد من المبادئ أو المسلمات الهامة التى يجب الإهتمام بها بواسطة علماء الاجتماع والمشتغلين عموماً بالعلوم الاجتماعية. ولاسيما، أن "دوركايم" حرص على أن يعرض مشكلة الإنتجار، كظاهرة إجتماعية، أعطى اليها أولوية هامة بين الناحية البحثية والمنهجية، وحاول فيها أن يثير نظريت السوسيولوجية المعروفة عن التضامن الاجتماعي Social Solidarity كما سعى لطرح عدد من الأهداف العامة والإفتراضات العلمية، التسيى يجب أن يطرحها الباحث على هيئة تساؤلات يسعى البحث لتحقيقها وتفسيرها بصسورة موضوعية وحاول ايضاً "دور كايم"، أن يتعرف بصورة واقعية على المنتجار، وأن الفئات الاجتماعية والمهنية، والنوعية، والدينية، التى ترتكب الإنتجار، وأن

⁽١) أنظر : غريب سيد أحمد، تصميم وتتفيذ البحث الاجتماعي، الإسكندرية: دار المعرف...ة الجامعية، ١٩٩٤، صبص ٢١-٢١.

يحقق فيما بينها حساب المؤشرات الأعلى من الإنتمار . علاوة على فلك ، حرص " دوركايم"، على إستخدام المنهج الإحصىات Statistical Mothod التحليل هذه الظاهرة (١). خاصة أنه إعتمد على الإحصاءات المنشورة والتسى كانت متاحة في أوروبا خلال إجراءات الدراسة. ودون الدخول في تفساصيل كثيرة حول هذه الدراسة العلمية الرائدة، إي إننا نلاحظ أن " دور كايم" حرص على أن يتوصل إلى عدد من النتائج الهامة مثل أن الإنتمار يرئيط إرتباطاً عكسياً مع درجة التكامل للجماعات الاجتماعية.

(ج) علم الاجتماعي وقضية المنهج في فرنسا(٢):

يعتبر هذا المؤلف العلمي " لدور كايم من أواخر الأعمال العلمية التي نشرت له وكان ذلك في عام ١٩١٦، أي قبل وفاته بعام واحد. ولقد طرحنا للإشارة إليه بإيجاز شديد، كمثال نموذجي وعلمي ومنهجي، لإستخدم فيه دور كايم كافة الاساليب البحثية والمنهجية التي طرحها مسبقاً في قواعد المنهج لعلم الاجتماع، وإستخدام فيها خبرته كأستاذ للتربية فـي العديد من الجامعات الفرنسية الشهيرة والاسيما جامعة السربون وباريس. وحساول " دور كايم " أن يناقش قضية المناهج والمقررات الدراسية التي توجد فـــ فرنسا، مستخدما في ذلك عدد من الاساليب البحثية وطرق البحث الاجتماعي مثل: الإحصاءات، والوثائق، والملاحظة، والمقابلة، وتحليل المضمون وغيرها. و السيما، أن حرص على تحليل المحتوى العلمي لمناهج الدراسة ومقدرات التدريس في المراحل التعليمية المختلفة في فرنسا، ومقارنتها بغيرها من الدول الأوروبية التي قد قطعت شوطاً كبيراً في هذا المجال التعلميي والاسيما ألمانيا. وبإيجاز، لقد حرص " دور كايم " على أن ينشر أراءه العلمية والمهنية والبحثية في أهم حوليات علم الاجتماع التي أسسها في فرنسا منذ عام ١٨٩٨، لنشر تصوراته المنهجية والبحثية، والنظرية، ومعالجته لقضايا ومشكلت مجتمعه التي عاصرها بالفعل.

⁻ Durkheim, E, Suicidie, N.Y:The Free Press, 1961. (۱) إرجع الى:

⁽٢) لمزيد من التفاصيل أنظر:

⁻ عبد الله محمد عبد الرحمن، علم إجتماع التربية، الإسكندرية: دار المعرفة الجامعية،

٧- البحث الاجتماعي في ألمانيا.

تعتبر المدرسة الألمانية من المدارس الاجتماعية الهامة، التسى زودت الفكر الاجتماعي خلال العصر الحديث بسالعديد من المفكرين والفلاسفة والعلماء، الذين طورا كثيراً من معالم هذا العصر، بفضل إرهاصات علمهم وأفكار هم ونظرياتهم المتنوعة في مجالات مختلفة، ومنها بالطبع مجال العلوم الاجتماعية. ولكننا لمعنا في موضع تقديم حصر أو إحصاء شامل لهذه الإسهامات، بقدر ما نركز حالياً إلى مدى إسهام المدرسة الألمانية في تطور البحث الاجتماعي. والاسيما، في مرجلة عصر رواد علم الاجتماع الأوائسل. ولكن قبل إشارتنا إلى هذا الإسهام، نود أن نوضح حقيقة هامة مؤداها: أن الفكر الألماني الذي ظهر خلال القرنين السابع عشر والثامن عشر، كان لمه الفضل الأكبر في تطور مجالات التفكير، أو نوعية القضايا والمشكلات التي تم طرحها للمعالجة. وأدى هذا الفكر في مجمله إلى تطور البحث الاجتماعي والعشرون.

وربما تعتبر إسهامات فلاسفة التاريخ الألمان من أمتسال "أمسانيول كانت " E.Kant)، من أهم الإسهامات التسبي وضعمت الجزور الأولى للفكر الاجتماعي ونظرياته المختلفة فيما بعد ذلك. فلت حوص "كانت" ، على أن يستخدم بصورة منهجية وبخثية متطورة العديد من المناهج العلمية لدراسة التاريخ، ولاسيما ما يسمى بالمنهج التحليلي التاريخي المقارن. كما جاءت أفكاره من الناحية المنهجية والبحثية تنضع مايسمى بالنظريات الفلد فية التاريخيه النعدية، التي مهدت في النهاسة لتحليل كافسة النظريات المعرفية والإنسانية، التي حاولت تفسير تاريخ البشرية وتطرور المجتمعات الأنسانية. ثم محاولته بعد ذلك صياغة نظرية علمية تفهم من خسلال عمليسة ضرورة التاريخ أو إعادة كتابة هذه النظريات بصورة موضوعية، تجعل مسن حركة التاريخ، إطاراً عاماً لفهم حياة الإنسان وتطور الحضارات البشرية. كما حراول ايضاً، أن يستخدم أساليب للبحث العلمي، لفهم طبيعة الصراع التاريخي،

⁽١) لمزبد من التفاصيل أنظر ما كتبناه في مؤلفات أخرى مثل:

⁻ عبد الله محمد عبد الرحمن، تاريخ الفكر الإجتماعي، مرجع سابق.

الذى يوجد داخل النفس البشرية أو الحضارات الإنسانية، وذلك من أجل وجود نظام سياسى يهدف إلى تحقيق أكبر قدر من الحريات العامة ويقلل من العداء المستمر أو الصراع الدائم الذى يوجد بين المجتمعات أو النفس البشرية.

على أية حال، أن إسهامات "كانت" في فلسفة التاريخ كانت لها السرا عميقاً في الحركة النقدية الفلسفية، واسلوبها في الدراسة والتحليم للظواهم والحقائق والاشياء التي توجد في البيئة الطبيعية الاجتماعية في نفس الوقمت. وتعتبر الإسهامات نوع من تقييم الأساليب المنهجية والبحثية التي كانت تعرف بالنظريات المثالية الأخلاقية، ومن النظريات الواقعية الوصفيمة، وبإيجماز، سوف نركز إهتمامنا حالياً للإشارة إلى كل من إسهامات "كارل ماركس"، و ماكس فيبر" كنمونجين متميزين للبحث الاجتماعي الالماني، ويمثلان مرحلمة الرواد المبكرة في علم الإجتماع.

أولاً: كارل ماركس K.Marx (١٨١٨-١٨١٨).

تمكن أهمية إسهامات "ماركس"، لأنها جاءت في الفترة الأولى نشاة علم الاجتماع، وإن كان لم يستخدم هذا المفهوم (علم الاجتماع) مثل "كونت" أو غيره من رواد هذا العلم، ولكن أفكاره الإجتماعية والاقتصادية والثقافية والمجتمعية بصبورة عامة كانت تنتشر بسرعة شديدة بين علماء ومفكرى والمجتمعية بصبورة عامة كانت تنتشر بسرعة شديدة بين علماء ومفكرى القرن الناسع عشر، نظرا لأنها تعالج قضايا هامة، لم يعرفها المجتمع البشوى من قبل وخاصة تحليله لقضية الصراع الطبقي Class Conflict وما يعنينا عليه و أن " ماركس" متبنى المنهج الجدلي (الرياليكيكي)، الذي قد إستمد فحواه مضمونه من أستاذه الروسي، " هيجل" Hegal ذلك الفليسوف المتسالي فحواه مضمونه من أستاذه الروسي، " هيجل" المجتماعية الحديثة. وهذا ما جعل ماركس وزميله أنجار Engler، بطرح أفكارها ونظريتها عن المادية الجدلية، أو المادية التاريخية (الأربية على خلال تبنيها لأنساق معينة من التحليال والدراسة والتفكير، وذلك عن طريق إستخدامهم للتاريخ، كمصدراً حياً لعرض أفكارهم والملحظة بالمشاركة في نقده للظواهر الاجتماعية والقضايا والمشكلات التي عاصرها تطورها بالفعل، خلال وجوده في مراحال حياتسه الأولى حول

⁽١) يمكن الرجوع لمزيد من التحليلات إلى المرجع التالى:

⁻ Lefebvre, The Sociology of K.Marx, London: Allen Lane. 1968.

الطبقات الفقيرة (العامة) في المانيا، أو خلال هجرته إلى العديد مسن السدول الأوروبية الرأسمالية الأخرى.

ومن هذا المنطلق، فإننا نرى أن منهجية " ماركس" لم تأتى من فراغ، بقدر ما جاءت نتيجة للإسهامات الهيجيلية، وايضاً إعتماده على التاريخ أو المنهج التحليلي المقارن، الذي برعت في إستخدامه المدرسة الألمانية في علسم الاجتماع ككل. كما إهنم "ماركس" بفكرة (التقدم) والتطور أو ما سمى بالنزعسة التطورية، التي كانت تؤمن بأساليب ومناهج دراسة الظواهر الطبيعيسة وكيفيسة تحليلها لفهم الأسباب أو العلل التي تؤثر في حدوثها. والسيما، أن هذه التفرقــة (التطورية) كانت تؤمن بأن الطبيعة قد وضعتا نظاماً محدداً للتطور، وأن جميــع الكائنات الموجودة في هذه الطبيعة، بما فيها (الإنسان)، ولابد وأن يخضع لـــهذا النظام كقانون حتمى للتطور. وهذا ما آمن به "كونت" مؤسس علم الإجتماع، وحرص أيضاً "ماركس" على إستخدامه بصبورة محددة يقينية، فإن كل ا المجتمعات سوف تمر بمراحل التطور، وقد حددها في عدة مراحسل تاريخية وتمثلت في نظريته عن تطور المجتمعات البشرية، تلك المراحل التي تتشابه مع العديد من تحليلات علماء الاجتماع وخاصة "كونت" . إلا أن أساليب مـــاركس . التحليلية والمنهجية، كانت تختلف عن غيره من علماء الاجتماع، و لا مسيما أن حرصه على ضرورة استخدام (الثورة)، كعامل يسبب لإسراع حركة التطـــور والتغير في المجتمع، وهذا ما طرحه بصورة تحليلية متميزة في افكاره حاول أهمية البروليتاريا أو الطبقة العمالية في المجتمع الحديث.

تُانياً: ماكس فيبر M.Weber (١٨٦٤-١٩٢٠م).

تعد إسهامات فيبر من أهم الإسهامات المنهجية، التي وضعت أسسس علم الاجتماع وحدنت معالمه النظرية والبحثية بصورة عامة. ويصعب علينا عرض هذه الإسهامات المنهجية والبحثية بصورة مفصلة، بقدر مسا نحسرص حالياً أن نشير إليها بصورة موجزة جداً لأعتبارات مكانيسة ترتبسط بطبيعسة عرض الموضوع وإسهامات (فيبر) في مجال فترة رواد علم الاجتمساع الأوائل. وحقيقة، لا يوجد مؤلف واحد لم يعرض فيه فيبر منطاقاته النظريسة والأسس المنهجية، التي بني عليها تحليلاته العلمية التي لاتزال تغزى التطور العام لمناهج وطرق البحث الاجتماعي. وربما تجئ إسسهاماته عبن المنهج

وطرق البحث الاجتماعي في عدد من المؤلفات التي تركها ومن اهمها: مفالات علم الاجتماع (١٩٤٦)، ونظرية التنظيم الإقتصادي والاجتماعي (١٩٤٢)، منهجية العلوم الاجتماعية (١٩٤٩) (١). على أية حال، نركز حاليا للإشارة إلى، إسهامات فيبر المنهجية والبحثية النظرية، وثانياً، إلى اسسهامات الإمبريقية (الميدانية).

(أ) الإسهامات المنهجية والبحثية (النظرية).

١ - الفهم السببي:

سعى فيبر منذ البداية لأن يحدد ماهية علم الاجتماع من تحديد المنهج العلمي الذي يقوم عليه هذا العلم، وجاء نلك في منهجه أو مقولته عن الفهم السببي Interpretive Understanding، الذي أشار فيه لنا ينبغي أن تكون عليه العلوم الاجتماعية ومنها بالطبع علم الاجتماع، وإعتمادها على المعايير الموضوعية الدقيقة في در استها وتحليلها للظواهير والحقيائق والمشكلات الاجتماعية الواقعية. وطرح فيبر هذا المنهج، ليقوم بعملية تحليل وفهم المعانى الخاصة بالفعل والسلوك الاجتماعي (البشري) أو دراسته الظاهرة الاجتماعية. و لاسيما أن هذه الظاهرة لايمكن تحليلها ودراستها بدون تقديم فهم سببي لها، ومعرفية كيفية حدوثها وتكرارها بصورة مستمرة. وهذا ما أكد عايه فيبر بضرورة أن يسعى العالم الاجتماعي بتبنى هذا المنهج من أجل دراسة وسبر أغوار الظاهرة الاجتماعية لأنها تتميز بالصعوبة والتعقيد مقارنة بدراسة العالم الطبيعي عند در استه للظو اهر الطبيعية. في نفس الوقت، حرص فيبر، علمي ضرورة أن يحدد مهام مقولة أو منهج الفهم السببي، لأنسها تساعد الافراد العاديين في تكوين معنى ذاتي، يؤهلهم لدراسة سلوك أفعسال الأخريس مسن ناحية، وتعقل الأشياء والظواهر الاجتماعية التي توجد في العـــالم الطبيعــي والاجتماعي من ناحية أخرى.

⁽١) بالطبع نشرت هذه المؤلفات بعد ترجمتها من الألمانية إلى الإنجليزيسة وللمزيد من التفاصيل أنظر:

⁻ عبد الله محمد عبد الرحمن، تاريخ الفكر الاجتماعي، مرجع سابق.

⁻ عبد الله محمد عبد الرحمن، علم إجتماع التنظيم، الإسكندرية، دار المعرفــة الجامعيـة، ١٩٨٨.

٧- النماذج المثالية:

طرح فيبر النماذج المثالية Ideal Types، بإعتبارها مسن الأدوات المنهجية والبحثية الهامة، التي تنسب إليه و إلى غيره من علماء المدرسة الألمانية الاجتماعية من أمثال توينز، وزيمل، وغيره من أنصار المدرسة المحدثين. ولكن إرتبطت النماذج المثالية بتحليلات فيبر المنهجية، خاصة وأنه حرص على طرح هذه النماذج، كمحاولة لتعزيز الأدوات المنهجية التي يجب أن يستخدمها العالم الاجتماعي، عند دراسته للظواهر والمشكلات الاجتماعية. كما هدف ايضاً، إلى وجود هذه النماذج في إسهامها في فهم العقل الإنساني، وتقديم تفسير الت سببية ذو معنى لهذا الفعل، ومجموعة الأفعال والسلوكيات والأنشطة البشرية عامة.

ومن هذا المنطلق، حدد فيبر المقصود بالنماذج المثالية بأنها ما هي إلا بناءات (تصورية) عقلية Mehtal Constructions، يطرحها الباحث مسبقاً كفرض أو فكرة مثالية، يحاول بعد ذلك إختبار مدى وجودها أو عدمــه في الواقع. إذن، يمكن القول، بأن النماذج المثالية، مساهى إلا فكرة ذهنيسة مجردة يطرحها الباحث الاجتماعي بصورة مثالية من واقسع فهمسه وخيالسه وتصوره الذاتي، كما يراد دراسة وتحليله، ثم يحاول بعد ذلك البساحث، أن يقارن بين هذه الفكرة والنموذج المثالي، وبين الواقعية التي يسهتم بمعالجنها وتحليلها. ولكن أكد فيبر، على أن هذه النماذج - تعتبر أدوات منهجية وبحثيـة تحليلية من الدرجة الأولى- وهي ليست بمثابة فروض علمية، بقدر مــا هــي وسائل وأدوات يمكن الإسترشاد بها في دراسة الواقع وظواهسره ومشكلته المختلفة. كما إنها تساعد على بلورة مفاهيمه وأفكاره وصياغت للقوانين والإستنتاجات التي يتوصل إليها بشأن الظاهرة المدروسة. وعموماً أو بصورة موجزة، فإن مهمة أو وظيفة النماذج المثالية - بالرغم من الإنتقادات التي وجهت إليها- إلا أنها كانت من الأدوات المنهجية التي عززت عملية تطـــور البحث الاجتماعي خلال القرن العشرين، ولقد إستخدم فيبر هذه النماذج في تحليلانه عن السلطة السياسية، والبيروقراطية، والمدنية وغير ذلك من القضايا التي عالجها بصورة واقعية وملموسة.

(ب) الإسهامات المنهجية والبحثية (الميدانية).

تكمن أهمية إسهامات فيبر في علم الاجتماع عامة، وتطور مجال البحث الاجتماعي خاصة لأنها جمعت بين إطارين متمايزين من التمثيل هما: أولاً: الإطار النظري (التصوري) الذي يتبلور في منهجه عن مقولية الفيهم السببي، والنماذج المثالية. وثانياً: تحليلاته الميدانية التي قام بها في المانيا وأجرى در اسات إمبريقية مكثفة. فلقد كون فيسبر منظمية تسمى السياسية الاجتماعية وتعالج مشكلات وقضايا في كافسة القطاعيات الإقتصاديية والإنتاجية، والزراعية، والمشكلات الواقعية التي تواجه المجتمع الألماني عامة خلال الفترة من (١٩٤٨-١٩٤). ولقد إستخدم فيسبر كافية أدوات البحث الاجتماعي وطرقه المختلفة ممثلاً في الملحظية المباشرة، والملحظية والمنتير من الدراسات الميدانية التي إهتم بها ويمكن إيجازها بشدة والمنهجية في الكثير من الدراسات الميدانية التي إهتم بها ويمكن إيجازها بشدة كما يلي (١):

١ - دراسته عن مشاكل العمال الصناعية في ألمانيا:

إستغرقت هذه الدراسة قرابة عامين في الفترة ما بين (١٩٠٩-١٩١١) للكشف عن مشكلات العمل الصناعي في الشركات الإنتاجية الألمانية وخاصة فسي قطاع أو مصانع النسيج والكتان، وحاول فيبر أن يتعرف بصورة واقعية على طبيعة كل من ظروف العمل الإدارية، والمهنية، والظروف الفيزيقية (الضوضاء التهوية وضع الآلات وغيرها). وإستخدم فيبر إستمارة البحث كأداة لجمع البيانات الواقعية معواء من العمال أو الإدارة حول مشكلات العمل، بهذه المصانع، وحدد فيبر الإطار المنهجي للبحث في ثلاث أقسام متميزة حدد في القسم الأول: الملامح العامة للبحث، والقسم الثاني، المشاكل العلمية التي تواجه البحث، والقسم الشالث، منسهج البحث الاجتماعي. كما حدد أهداف البحث بصورة واضحة خلال بداية دراسته الميدانيسة، الاجتماعي. كما حدد أهداف البحث بصورة واضحة خلال بداية دراسته الميدانيسة، كما توصل إلى العديد من النتائج العامة التي أسهمت بعد ذلك في حسل مشسكلات العمل في الشركات أو القطاعات الصناعية التي قام بدر اسستها ، تحليلها بصسورة عامة.

⁽۱) أنظر: عبد الله محمد عبد الرحمن، علم الإجتماع الصناعي، بيروت: دار النهضية العربية، ۱۹۹۹.

٢ - دراسته عن مشكلة تقييد الإنتاج:

فى فترة ما قبل الحرب العلمية الأولى، ظهرت فى المانيسسا مشكلة تباطؤ العمال فى المصانع والشركات، بهدف الحد من الإنتاج أو تقييده بصورة لا تجعل العمال خارجين عن قوانين العمل، نظراً لعدم تمتعهم بحق الإضراب عن العمل كلية، ولا سيما أن الدولة كانت تهى نفسها لدخول الحرب العلميسة الأولى. ومن ثم، تعمد العمال، تقييد العمل بصورة مقصودة وذلك بهدف حسل مشكلات العمل الداخلية. وتم إسناد حل هذه المشكلة إلى ماكس فيسبر، المذى حاول أن يختبر بصورة واقعية الأسباب وراء هذه الظاهرة التى أنتشرت فسى حميع الشركات الصناعية الألمانية. وحاول فيها أن يستخدم العديد من طسرق وأدوات البحث الميدانية، مثل الملاحظة المباشرة، والإحصاءات، وإستمارة بحثية، والمقابلة وغيرها من الأدوات التي طرحها لتعزيسز عمليسة جمسع البيانات. وتوصل إلى عدد من النتائج العامة التي ترتبط بهذه الظاهرة، متمثلة في طبيعة الأمور، وظروف العمل الداخلية، ونسق الأداة التنظيمية، وأهميسة وجود النقايات أو إتحادات العمل الداخلية، ونسق الأداة التنظيمية، وأهميسة وجود النقايات أو إتحادات العمل الداخلية، ونسق الأداة التنظيمية، وأهميسة وجود النقايات أو إتحادات العمل الحامة مشكلات الإنتاج مع الإدارة.

٣- دراسة لمشكلة العلاقة المستأجرين وملك الأراضى الزراعية (١):

بدات الدول الأوروبية منذ بداية القرن العشرين، بتطويسر اساليس العمل والإنتاج في كافة القطاعات الإنتاجية. وهذا ما حدث في ألمانيا كساحد الدول التي أهتمت بمشكلات العلاقة المتبادلة بين الملاك والمستأجرين وخاصة في القطاع الزراعي.وتحديد القيمة الإيجارية (النفة) لأستغلال الأرض، والعائد المادي الذي يجب أن يحصل عليه فئة الملاك (أصحاب الأرض) ولقد أجري فيبر دراسته المميزة في القطاع الزراعي لوضع سياسة زراعية ملائمة يراعي فيها حقوق وواجبات كا من أصحاب الأرض والمستأجرين. ولقد إستخدم فيبر إستمارة البحث، التي طبقت على عينة منها بلغت أكثر من (الألف حالة). وعن طريق تحليله البيانات الإقتصادية، وملاحظته للمشكلات الواقعية، طرح فيبر، النتائج العامة التي توصل إليها من خلال دراسته الميدانية، ومجموعسة فيبر، النتائج العامة التي توصل إليها من خلال دراسته الميدانية، ومجموعسة

⁽١) للمزيد من التفاصيل أنظر:

⁻ عبد الله محمد عبد الرحمن، علم اجتماع التنظيم، مرجع سابق.

من التوصيعات إلى السلطات الرسمية لوضع سياسات وقوانيس وتشريعات لتنظيم الملاقة بين الملاك والمستأجرين، وتهدف في النهايسة زيسادة الإنتساج الزراعي القومي.

٣- البحث الاجتماعي في بريطانيا.

(۱) تشارلز داروین C.Darwin.

إرتبطت آراء المدرسة البريطانية الكلاسيكية خلال القون الثامن عشر والتاسع بآراء بعض العلماء البارزين من أمثال " هربرت سبنسر" H.Spencer، و " تشارلز داروين " C.Darwin، و إن كانت آراء الأول ترتبط بالتحليلات السوسيولوجية المتميزة التي لاتزال تجدد صداها العلمي في الأوساط الأكاديمية حتى الوقت الراهن، ولكن قبل الإشارة إلى آراء سبنسر، يجب أن نوضح بعض الحقائق العامة التي ساعدت على تطور البحث الاجتماعي وإسهمت بصورة فعالة في الترويج لأفكار سبنسر وغيره ممن علماء الاجتماع. ومن بين هذه الحقائق هي ظهور أفكسار دارويسن وكتاب الشهير عن أصل الأنواع، الذي نشر عام ١٨٥٩م. وحاول فيه أن يستخدم عدد المناهج البحثية والتحليلية، التي إعتمدت على العلوم الطبيعياة وخاصسة البيولوجيا، ومحاولته التوصل إلى عدد من القوانين الاجتماعية مماثلة للقوانيين الطبيعية التي تحكم العالم الطبيعي، وهذا ما جاء في قانون الإنتخاب الطبيعي، الذي توصل إليه داروين، والذي عن طريقه يمكن تفسير عملية تطور أبسلط الذي توصل إليه داروين، والذي عن طريقه يمكن تفسير عملية تطور أبسلط الكائنات العضوية إلى أشكال أكثر تخصصاً وتعتيداً.

كما نجد أن "داروين"، قد رقصض النظريات الطبيعية والفلسفية والأخلاقية الدينية، التي كانت منتشرة في بريطانيا وأوروبا، وحاول أن يطرح بسمورة منهجية وعلمية، كيفية الإستعانة بالمناهج الطبيعية والبيولوجية، وخاصة عند دراسته لتطور الكائنات الحية العضوية بما فيها الإنسان ذات، وهذا ما أسماه بفكرة التطور الطبيعي، إلا أن آراء "داروين " وجسست مسن يؤيدها ويعارضها في نفس الوقت. والاسيماء الغريق المعارض، السذى يؤكسد على ضرورة أن يتوصل الإنسان أو مقدرة الإنسان في تغير مسليرة حياته التطورية، والتي تختلف عن الكائنات العضوية أو الحية الأخرى، وهذا ما أكد عليه العلماء إلى ضرورة التأكيد على " إدارة الإنسان ورغبته " ومسلن هذا

المنطلق، فإنفى أرى أن افكار "داروبن استمدت أصولها الأولى من خسلال الأفكار المالتوسية (نسبة إلى مالتوس)، وأفكساره التشاؤمية عن الزيادة السكانية. والاسيما أن كل منهما يعبران عن مراحل النطور في طرق البحث العلمي الذي ظهر في بريطانيا خلال القرنين السادس عشر والسابع عشر، وأيضاً آراء المدرسة البريطانية التي أهتمت بالنزعسة العلمية التطورية، ومستخدمه في ذلك العديد من النظريات والأساليب المنهجية والبحثيسة التسي توجد في العلوم الطبيعية.

۲ - هريرت سينسر H.Spencer (۱۸۲۰ - ۱۹۰۳ م).

ما من شك أن سبنسر عاش في فترة ظهور علم الاجتماع على أيدى كونت، وتطوره بواسطة دوركايم، وهذا ما جعل سبنسر " يؤيد " كونت " في إستخدامه لمصطلح علم الاجتماع منذ بادئ الأمسر. كما تعكسس تحليسلات "سبنسر" العديد من الأبعاد التطورية لمناهج البحث الاجتماعي عامة، والسوسيولوجي خاصة. كما يعكس ذلك مجموعة المؤلفات العلمية، التي .. تشرها " سبنس " وإرتبطت بالمناهج وطرق البحث الاجتماعي، مثل الإحصاء الاجتماعي ١٨٥٣، ومبادئ البيولوجيا ١٨٦٤، ودراسة علم الاجتماع ١٨٧٣ وإهتم فيها بصورة عامة لنشر نظريته الشهيرة عـن المماثلـة البيولوجيـة. وحقيقة، أن هذه المماثلة لم تكن نظرية سوسيولوجية فحسب، بقدر ما تعكـــس عموماً منهجاً متميزاً في علم الاجتماع، وتعبر عن بدء ظهور مرحلة جديدة من جانب علماء الاجتماع الذين يؤكدون على ضسرورة الإستعانة بسالعلوم الطبيعية، وخاصة البيولوجيا، وهذا الإلتقاء الفكرى والمنهجي كان مماثلاً بين " كونت " و " سبنسر " ، فلقد حرص الأول، على ضرورة وجود علم إجتماعي أسماه بالفيزياء الاجتماعية، ثم أسماه بعد ذلك بعلم الاجتماع. أما " سينســر " فأكد على ضرورة إتباع عالم الإجتماع لمناهج واساليب التحليل وخاصة علم الأحياء، ودراسته الظواهر الاجتماعية بصورة علمية وَدقيقة.

ولقد حاول "سبنسر" ، أن يتصور المجتمع على أنه كان عضوى حى يتكون من مجموعة من التحليلات التى لها وظائف معينة، مثال الكائن العضوى الذى يتكون من بناء (عضوى) ، وسوسيولوجى وظيفى. وإذا حدث خلل وظيفى فى مكونات البناء، فسوف بؤثر على بقية الوظائف والتبادلات

الأخرى. وبإيجاز شديد، لقد حرص "سبنس " في مماثلته البيولوجية، على أن يطرح ابعاداً منهجية وبحثية جديدة، لم تتبلور إلا في أفكار المدرسة البريطانية. ولكن بالطبع، أن أفكار " سبنسر " لاقت إنتشاراً كبيراً، ولاسيما بعد أن طرح ايضاً " داروين " أفكاره في كتابه عن أصل الأنواع. ولقد حاول " سبنسر " أن يوظف أفكاره أو الأفكار التطورية الأخرى، من أجل طرح عدد من المناهج وطرق البحث الاجتماعي الحديث، التي عن طريقها يمكن دراسة التغير الذي حدث على التنظيمات الاجتماعية. وهذا ما جعله يحلل بصورة مقارنــة بيـن عمليات التغير التي تحدث على التنظيمات الاجتماعية العسكرية التقليدية، والتنظيمات الصناعية الحديثة. وهذا ما أثر عموماً في تطور المناهج البحثيــة السوسيولوجية، والاسيما تلك المناهج التي إعتمدت عليها المدرسة البنائية الوظيفية. وبإختصار، أن المدرسة البريطانية، كما حاجت في أفكار " داروين " و" سبنسر " تمتد جذورها ذات النزعة التطوريسة والبيولوجيسة من الفكر البريطاني الذي ظهر خلال القرن السابع عشر عند مالتوس وتزايد أو تكاثر الإنسان. تلك الفكرة البيولموجية النطورية كانت بمثابة المنهج البحثى والعلمسي لدراسة عملية الإستنساخ في القرن العشرين في بريطانيا على وجه الخصوص.

٤ - البحث الاجتماعي في إيطاليا.

تعكس طبيعة المجتمع الإيطالي من الناحية الجغرافية والتاريخية، دور هذا المجتمع في تطور حركة البحث الاجتماعي خلال العصور الوسطى (الميسحية)، وايضاً خلال عصر الإصلاح والتنوير، وحيث تعتبر "روما" عاصمة الإمبراطورية الرومانية، من أمثال "شيشرون" وغيره، ثم تطبورت حركة البحث الاجتماعي خلال العصور الوسطي المسيحية، وتدخل إيطاليا في مرحلة مظلمة سادت فيها الأفكار التسلطية الدينية المسيحية، التي لم تسمع بإستخدام العقل الإنساني في دراسة الأشياء الطبيعية الخارجية، إلا في إطبار تعاليم الكنيسة المحددة. ولكن طبيعة العلم لايمكن أن تقبل هذه التعاليم أو الحدود لأن العلم وتطوره لاحدود له على الإطلاق. فظهرت مرحلة جديدة بعد أن تضاءلت فيها إسهامات القساوسة المسيحيين ممن أمثال " أوغمسطين و" لاكويني "، وظهرت أفكار عدد من الفلاسفة والمفكرين والسياسين، الذيسن

مهدوا أيضا، لظهور عدد من العلماء الباروين من أمثال " جالبليو" على سبيل المثال، ومن أهم هؤلاء المفكرين الذين ظهرو خلال القرنين السابع عشر والثامن عشر أحد فلاسفة التاريخ البارزين وهو " فيكو "، G.Vico، الدى أسهم كثيراً في تطور وإحياء مرحلة التطور العلمي والبحثي خالل عصر النهضة، وكان له الفضل الأول، في الهام العديد من العلماء الاجتماعين، بعد ذلك من أمثال " باريتو " Parito، الذي يعد من أهم رواد علم الاجتماع، الفين أسهموا في أفكار حركة البحث الاجتماعي خلال القرن العسرين، وسوف نشير لهاذين العالمين بصورة موجزة في إطار تحليلنا المسهمات العلماء الإبطالين في تطور البحث الاجتماعي.

(أ) فيكو G.Vico (أ) فيكو

صنفت أفكار " فيكو " الإيطالي في إطار فلاسسفة التساريخ، النيسن وضعوا أسم التفكير العلمي خلال عصر النهضة، حيث حاول هذا المفكير أن يطور نمط واساليب البحث العلمي ومنهجيت، ويسسبعد نماماً التحليسلات المنهجية، التي إعتمد على الفلسفة المسيحية المثالية والأخلاقية، والتي ركوت على الدفاع المستمر لنظرية التفويض أوالحق الإلهي . وحساول " فيكو " أن يقيم مدخلاً علمياً بعتمد على المنهج التحليلي والنقدي، مستخدماً الشواهد التاريخية، كأدلة للإمترشاد بها على صحة تحليلاته وأفكاره وتصور اته. فلقد ركز " فيكو " على إستخدام البعد الثقافي والسيكولوجي والتاريخي، في در اسسة مكونات طبيعة الشخصية البشرية، والسلوك الإنساني وطبيعة البناءات والنظم السايسة والأنثر بولوجية، التي تسهم في نقل التراث الثقسافي للأجيسال عبر العصور التاريخية متميزة لدراسة طبيعة اللغه والأساطير، ومدى إسهامات تكوين بحثية ومنهجية متميزة لدراسة طبيعة اللغه والأساطير، ومدى إسهامات تكوين البناء الايديولوجي لكل من الأفراد أو الشعوب، والتي يمكن الإستفادة منها في تغزيز عملية التضامن والتماسك الاجتماعي.

⁽١) أنظر على سبيل المثال:

⁻ Coser, L., Masters of Sociological Thought, N.Y: Harcowrt Brance, 1977.

من ناحية أخرى، تظهر إسهامات " فيكسو " فسى تطويس البحث الاجتماعي، عن طريق إستخدامه المنهج التاريخي، بإعتباره والحد مسن أهسم فالسفة التاريخ، الذين ركزوا على إستخدام فكرة (التطور) والتقديم، لمحور أساسي للدر اسة والتحليل ليس فقط كل من الأفراد، والجماعات، ويمكن ايضــاً المجتمعات والحضارات البشرية. وهذا ما جعله يقوم بتقسيم المراحل التطورية التي يمر بها كل من الأفراد والمجتمعات والحضارات. وهذا ما جعاه يتوصل إلى عدد من التصنيفات التي لعبت دوراً أساسياً في تشكيل أنساط البحث الاجتماعي عند غيره من العلماء الاجتماعين الأوروبين وخاصة " كونت "، و " ماركس ". فلقد حدد " فيكو " المراحل التطورية إلى ثلاث مراحسل وهسى: المرحلة اللاهوتية، ومرجلة ظهور البطولات، ومرحلة العلم الواقعي. وتكشف هذه المراحل مدى النشابه الكبير بينها وبين أفكار "كونست " و" سينسسر " و " ماركس " وغيرهم من علماء الاجتماع الذين تبنو فكرة النطور فسمى نفسس الموقت، بلقد إستخدم " فيكو " العديد من المفاهيم والتصورات السوسيولوجية، التي تركز على دراسة عملية التغير الاجتماعي، وكيفية حدوثه عسن طريق الطفرات؛ أو الشكل الدائري، أو التراكمي (المعرفي). وتعتبر هذه الأفكار من أهم القضايا التي ركزت على دراسة العلاقة بين البناء الاجتماعي والثقافة و التغير المستمر، تلك الفكرة التحليلية والبحثية، التي وجدت إهتمامات ملحوظة عن الكثير من علماء الإجتماع من أمثال "سوروكين " و "فيبر " على سبيل المثال.

٧- فلفريدو باريتو (١٨٤٨ - ١٩٢٣).

تكمن أهمية إسهامات "باريتو "في المدرسة الإيطالية، التي وضحخورها الأولى خلال أواخر القرن التاسع عشر وأوائل القرن العشرين، من خلال إستخدامه للمنهج الرياضي التحليلي في دراسة الظواهر والمشكلات الاجتماعية. وبعد هذا الإستخدام المنهجي لباريتو، نوعا من الإنعكاس العلمسي والمهنى، حيث كان يعمل مهندساً للسكك الحديدية في إيطاليا، كما يظهر إستخدامه للمنهج الرياضي والهندسي في رسالته للدكتوراة عن العناصر

الأساسية لتوازن الأجسام الصلبة (١) كما تبنى بعد ذلسك " بسارينو " المنسيج الإحصائى و لاسيما أنه إستطاع أن يؤسس أكبر مدرسة للإقتصاد في أوروبا، وهي مدرسة كوزان، الذي اسسمها عمالم الإقتصاد الشهير " والاراس " Walars ، ثم عمل بعد ذلك " باريتو " أستاذ للإقتصاد السياسمي Economy في جامعة لوزان Lausanne Univ لسنوات طويلة، وهمذا مما يعكس لنا عموماً، طبيعة العمل العلمي والمهني الذي لا يشكل فقسط طبيعة النظريات والأفكار، التي يتبنها العالم في تجليلاته، ولكن أيضاً يوضع طبيعة المنهج العلمي الي يستخدمه في دراسة انقضايا والمشكلات والظواهسر التسي بتناولها بالفعل.

في نفس الوقت، تعكس بعض مؤلفات " باريتو " وخاصعة كتابة العقبل و المجتمع The Mind and Society الذي نشر باللغة الإنجليزية تحسبت هذا العنوان عام ١٩٣٥، ولكن النسخة الاصلية نشرت عام ١٩٠٦ بعنسوان Treatise on General وحاول فيه أن يتبنى أيضاً العديد مسن المناهج الطبيعية و الكيميائية، بالإضافة إلى المنهج الرياضي، والمنهج الإحصائي في دراسة الظواهر الاجتماعية والمشكلات الواقعية التي إهتم بدراستها وتحليلها. ويرى بعض المحليين تطور البحث الاجتماعي والمنهجي عند " باريتو"، إن هذا العالم قد شهد مرحلة تطورية علمية ومنهجية كبيرة، ولاسيما بعد أن أهتم العديد من العلماء الطبيعين بدراسة الظواهر الاجتماعية، وكسان مسن بينهم بالطبع " باريتو ". وهذا ما ظهر في استخدامه للمنساهج الطبيعيسة، وحساول تطبيقها بصورة كبيرة، بالرغم من الصعوبات التي واجهته في ذلك، إلا أنها في مجملها كانت نوع من الطموح العلمي والبحثي لتبنسي المنساهج الكمية في دراسة الظواهر الاجتماعية.

علاوة على ذلك، تكمن أهمية إسهامات "باريتو " في تطور البحست الاجتماعي، نظراً لتنوع إستخداماته لطبيعة المناهج العلمية والتفسيرية التسبى إستخدامها في دراسته للقضايا والظواهر الاجتماعية، بالإضافة إلى المنساهج (الرياضية) والطبيعية، والكيمياء، وإستخدم أيضاً المنسهج السيكولوجي فسي

⁽١) نمزيد من التفاصيل إرجع إلى: عبد الله محمد عبد الرحمن، النظريسة العموسيولوجية الكلاسيكية، الإسكندرية، دار المعرفة الجامعية، ٢٠٠١.

دراسته المعديد من الظواهر والمشكلات السيكولوجية والاجتماعية، وهدذا مساظهر في تحليلاته عن فكرتي (الرواسب - والمشكلات)، أو تحليله للأفعسال المنطقية أو غير المنطقية، التي حاول فيها أن يعبق المنهج السيكولوجي والمنهج الإحصائي، والمنهج الرياضي في دراسته وتحليله لهذه القضايا، التي عززت كثيراً من عمليات البحث والتحليل بعد ذلك. وهذا ما جعل "باريتو" يطرح نظريته السوسيولوجية، وأن يشير إلى منهجية حديثة لعلم الاجتماع، وتصوره بأنه علم رياضي، منطقي، تجريبي، وهذا ما أكد عليه فسى مقدمة مؤلفه عن علم الاجتماع، وهذا بالإضافة إلى، أن "باريتو" حرص علمي أن يفتح المجال سواء لعلماء الاجتماع، أو النفس، أو الإقتصاد، أو السياسة لتطور مناهج هذه العلوم وإعتمادها على الملاحظة والتجرية و مكانيتها في التوصيل الى قوانين علمية تساعد على التنبؤ المستقبلي، وذلك عن طريسق إستخدامه المنهج العلمي الوصفي الكمي الشامل.

بإيجاز، لقد طرح " باريتو " ست خطوات اساسية توضح منهجه العلمي كما يلي:

- ١- لايندرج تحت نطاق البحث العلمي إلا ما يخضع للملاحظة والتجربة.
 - ٢- تعتبر الظواهر الاجتاعية متساندة وظيفياً.
- ٣- تستبعد نهائياً اللظواهر المؤقته من نطاق البحث العلمي، لإن العلم لا يسهتم إلا بالظواهر الدائمة.
 - ٤ ضرورة دراسة القضايا المشتركة والتي لها صفة العمومية بين المجتمعات.
- ٥- ضرورة وجود علم الاجتماع المقارن الذي يمهد الطريسق الأقامة علم
 إجتماع عام.
- ٦- يعتبر المنهج الوصفى الكمى، من أفضل المناهج العلمية لدراسة الحقائق
 الواقعية، والذى يسعى الأقامة معرفة يقينية بعيدة عن الخيال.

٣- مرحلة المداخل البحثية السوسيولوجية الحديثة.

تركت مرحلة الرواد إسهامات متعددة في مجسال تطور البحوث الاجتماعية، وإن كنا لاحظنا أن طبيعة النشأة الأولى لعلم الاجتمساع، أهتمست بتناول العديد من القضايا والمشكلات الاجتماعية والإقتصادية والسياسية، التي توجد في المجتمع الحديث، ولاسيما أن عملية نشأة علم الاجتماع قد تلازمة مع مطهور المجتمع الصناعي، وهذا ما ظهر في تحليلات كل من "كوست"، و"

ماركس "، و "سبنسر "و "فيبر " وغير هم. كما ظهر خلال هـــذه المرحلة أنماط مختلفة من مناهج البحث العلمي وطرقه وأدواته المختلفة، وخاصــة أن الكثير من هؤلاء الرواد الأوائل حرصوا على أهمية تبنى المنساهج العلميـة المختلفة مثل المنهج التاريخي، والمنهج التجريبي، والإحصائي (الريساضي)، وغير ذلك من مناهج وطرق وأدوات بحثية ومنهجية متنوعة. وقــد إسـتعان هؤلاء العلماء بالملاحظة، والملاحظـة بالمشـاركة، والإســتبيان (إســتمارة البحث)، وتحليل المضمون، والسجلات والإحصاءات والوثائق، وغير ذلك من وسائل متعددة أسهمت في مجملها إلى تنوع البحوث والنتائج والتعليمات، التــي توصلت إليها بصورة عامة.

إلا إن عملية تطور البحث الاجتماعي منذ البدايات الأولى من القرن الماضى (العشرين)، أخذت أبعاداً تحليلية ومنهجية متعددة الأتواع، وجاء هذا النتوع لعدد من الأسباب التالية:

أولاً: تطور النظرية السوسيولوجية العامة، والتي تعتبر الموجه الأول لإجراء الدراسات سواء أكانت نظرية أم إمبريقية (ميدانية).

ثانياً: نتوع التخصصات الفرعية المختلفة لعلم الاجتماع، والعلوم الاجتماعيسة الأخرى، وهذا ما أسهم في تطور عمليات التعاون البحثي والمنهجي بين العلوم الاجتماعية من ناحية، والعلوم الطبيعية من ناحية أخرى،

ثانثاً: التركيز على كل من الملاحظة، والتجربة، كأسساس لتطسور البحسوث الاجتماعية وإخضاع الكثير من الظواهر والمشكلات الاجتماعيسة قيد البحث العلمي الدقيق.

رابعاً: ظهور عدد من المداخل البحثية السوسيولوجية المتطورة، التي حدثـــت بكل من مناهج وطرق وأدوات البحث الاجتماعي، وطبيعة تناول ودراسة المشكلات والظواهر الاجتماعية التي توجد في الوقت الراهن بصـــورة عامة.

خامساً: تطور مؤسسات البحث الاجتماعي سواء في الدول المتقدمة و النامية، أو الجامعات أو المعاهد البحثية العليا المتخصصة، إيماناً بالدور الإيجابي و أهمية البحث العلمي الاجتماعي في حل المشكلات الواقعية.

على أية حال، سنركز إهتمامنا الحالى، للإشارة إلى أهم هذه المداخلى وكيفية إسهامها في تطور البحث السوسيولوجي خاصة، والبحوث الاجتماعية والطبيعية عامة.

ا - المدخل التنظيمي الحديث Modern Organizational Approach.

مدذ أن وضع "ماكس فيبر " نظريته عن التنظيم البيروقر اطي، حاول أن يطبق هذه النطرية و إختبارها من الناحية الميدانية خاصة عندما درس عدد من الننظيمات الصناعية في المجتمع الألماني في أواخر القرن التاسع عشر وأو انل القرن العشرين، ومستخدما العديد من المناهج والطرق وأدوات البحث الاجتماعي، ويتحقق من مدى صحة نظريته ووجودها في الواقع الاجتماعي الذي عاش فيه. كما حرص أيضاً، على أن يختبر العديد من الأدوات المنهجية البحثية، التي اصطبعت بإسمه مثل النماذج المثالبة، وغيرها التسي طرحها لتكون موجها نظرياً عاماً، يسعى الباحث لدر استه وتحليله، بإعتبارها نصرور عقلي، وعلمي في نفس الوقت، إلا أن طبيعة الإهتمام بدر اسه النظيمات التجارية، والمحانعية، والسركات التجارية، والمدراس، والجامعات، وغيرها يتخذ أبعاداً تحليلية وبحثية ومنهجية جديدة، والمدراس، والجامعات، وغيرها يتخذ أبعاداً تحليلية وبحثية ومنهجية جديدة، نتيجة لتطورات البحوث الاجتماعية، ونوعيسة النظريسات، وأدوات البحوث.

وما نقصده حالياً، بالمدخل التنظيمي الحديث وأثره في تطور البحوث الاجتماعية (السوسيولوجية)، وهو الإهتمام بدراسة التنظيم كمؤسسة إجتماعية حديثة بدات تستقطب إهتمام الكثير من العلماء والمتخصصين في مجالات متعددة ومتنوعة مثل قطاع الشركات الصناعية على سببل المثال. واقد أجريت دراسات ميدانية منذ العقود الأولى من القرن الماضي (العشرين) من أمثال دراسة "فريدريك تايلور " F.Tylor صاحب نظريسة الإدارة العلمية أمثال دراسة والإنتاج في الشركات الصناعية الأوروبية والأمريكية، مستخدما أساليب العمل والإنتاج في الشركات الصناعية الأوروبية والأمريكية، مستخدما الكثير من الأساليب البحثية والمنهجية والاسيما، الملاحظة، والتجربة، وتطبيقها على العمال وافتات المهنية الأخرى وذلك من أجل زيسادة إنتاحياتهم. كما إستخدم مقاييس كمية لقياس حجم العمل والإنتاج، أو ما يعسرف بإستخدامه

الأساليب بحثية ومنهجيه دقيقة لقياس كل من الحركة والزمن، ووصبحت كسل عملية إنتاجية بصورة دقيقة. تم حاول بعد ذلك، أن يحدث من أساليب العمـــل والإنتاج عن طريق إستخدام وسائل وطرق البحث الاجتماعي المتعددة. وكانت لدر اسات " تياور " وإعتماده على التجارب الميدانية والملاحظة المباشرة أشـر كبير في ظهور در اسات أخرى لرواذ نظرية العلاقسات الإنسسانية Human Relations Throry ومن أمثال " النون مايو " A. Mayo وزملاؤه، الذيـــن سعوا لتبنى الكثير من أساليب البحث ومناهج وطرق جمع البيانات اللازمة والتي ركزت على إستخدام التجربة العلمية داخل الشركات الصناعيسة، مشل تجارب مصنع " هاور ثون " Hawthorne التابعة لشركة ويسترن اليكترك في الولايات المتحدة، وذلك في الفترة من ١٩٣٢/٢٧، ثم وحدة البحوث الثانية في الفترة ١٩٤٢/٤٠ و حاولت هذه الدر اسات، أن تبنى المنهج التجريبسي، عن عمليات البحث والدراسة، ثم تطور هذا النوع من البحوث إلى حارج الولايات المتحدة، وإنتقلت إلى أوروبا، لتطبق بوسطة " بارديه " Bar]det في فرنسا، ودراسة معهد " نافستوك " Tavistock في إنجلترا بإشراف " اليوت جالكيس .(\) E.Jaques "

إلا أن مجال دراسة التنظيمات قد تتوع بعد ذلك، خلال الخمسينات وحتى السبعينات، حيث ظهرت مجموعة من العلماء الذين يطلق عليهم علماء علم إجتماع التنظيم الحديث، الذين تأثرو بكتابات " روبسرت مسيرتون " .R علم إجتماع التنظيم الحديث، الذين تأثرو بكتابات " روبسرت مسيرتون " .Merton و " تالكوت بارسونز " T.Pursons و تعزيز هما لعدد من النظريات السوسيولوجية ذات الطابع التنظيمي وخاصة النظريات الفرعية، والتي يطلق عليها بنظرية الأنساق الاجتماعية Social Systems Theory والتي حساولت أن تنظر إلى التنظيمات الحديثة على أنها أنساق فرعيسة، تتاثر بسالعوامل الداخلية والخارجية التي توجد في المجتمع الخارجي، وهذا ما يتبلسور علسي سبيل المثال في دراسات " بارسونز " و " سيملسر " Semelser ، على عدد من النظيمات التعليمية والتربوية، سواء في الولايات المتحدة أو فسسى بريطانيسا

⁽١) للمزيد من التفاصيل على استعمال التجربة بوسطة هؤلاء للعلماء: إرجع إلى ما كتبناء في الغصل الخامس من هذا الكتاب.

وغيرها من الدول الأوروبية، ولقد إستخدم هؤلاء العلماء العديد من المناهج التجريبية، والإحصائية (الرياضية)، مثل دراسات "سميلسر" على المدراس البريطانية، وتطبيقه للعديد من المناهج الكمية والكيفيسة، ولاسيما، تحليل المضمون. هذا بالإضافة إلى الإعتماد على الملاحظة المباشسرة، والوثائق والسجلات، وغير ذلك من أدوات البحث الاجتماعي التي ركزت على التنظيم، بإعتباره وحده للدراسة والتحليل أو نسق من الأنساق الاجتماعية التي تتأثر ببقية الأنساق الأخرى.

ولقد تطور هذا الإهتمام خطلال الثمانينات والتسمعينات ودراسمة التنظيمات الاجتماعية الأخسري، مثل الجيوش والتنظيمات العسكرية، والمؤسسات العلاجية مثل المستشفيات على سبيل المثال وتعتبر دراسات " اليون فريد سون " E.Firedson، على عدد من المستشفيات كنموذج عليي هذا التحديث فقلد حاول أن يختبر عدد من التصـــورات النظريــة المرتبطــة بطبيعة البناءات التنظيمية للمستشفيات، كتنظيمات خدميه Services، ويعمل بها العديد مـن الفتات المهنيـة والطبيعيـة والإداريـة المتخصصة، والتي تزايدت مؤخراً بعد تحديث ما يعرف بالتكنولوجيا الطبيعية Medical Technology ويدخل هذا النوع من الدراسات أيضــاً تحـت إدارة المستشفيات Mangament of Hospital، كما حاول الباحث أن يؤكد على طبيعة التباين والإختلاف بين التنظيمات الاجتماعية (الإنتاجية وغير الانتاجية) وما تعرف بتنظيمات الخدامات، ومستخدماً الكثير مــن المناهج التجريبـة والكمية في كراسة المستشفيات، وهذا ما حاولنا أيضاً دراسته على عدد مــن مستشفيات المصرية بمدينة الإسكندرية، حيث يركز البحث على إستخدام عدد من الأساليب المنهجية والبحثية وطرق أدوات جمع البيانات المتعددة ســـواء عن طريق الملاحظة، أو إستمارة الإستبيان، أو الملاحظة بالمشاركة، أو الإحصاءات، أو الوثائق، والبيانات غير الجاهزة، وذلك لتقييم كل من مدخلات ومخرجات Inputs-Outputs، العملية الإنتاجية للمستشفى كتنظيم إجتماعي، و ايضاً للفئات المهنية العاملة به.

هذا بالإضافة إلى ظهور العديد من الدراسات التنظيمية التي تعسرف بدر اسات العامل التحليلي الأوحد، والمقصود بهذا النوع من الدر اسسات هو التركيز على عامل واحد بؤثر في بقية العوامل والعمليات الداخلية للتنظيم مثل عامل التكنولوجيا Technolgy ، أو عامل إنضاذ القرارت Decision Macking يمثل النوع الأول من الدر اسنات در اسنة " تشنار از بنيرو " C.Perow والتي تركز على بُعد التكنولوجيا كعامل مؤثر في جميع مدخلات ومخرجات دراسة التنظيم. كما يمثل دراسة إتخاذ القرار بُعداً أخر بواسطة " مارش وسيمون " March & Simon. وبالرغم من هذه الدراسة قد ظـــهرت في الستينيات من القرن العشرين، إلا أن الدر اسات الحديثة في مجال التنظيم تعتبراً إطاراً مرجعياً لدراسة أنماط العلاقات والتفاعل من خلال تحليل عملية إتخاذ القرار بالطبع، تعتبر دراسات كا من " تيرنر " Turner، " لورنس" Lawrence، و " ديوين " Dubin، و" بافيلاس " Baveles من هذا النوع مــن الدراسات التي إعتمدت على كل من الملاحظة المباشرة، والمقابلة وإستمارة البحث، كأدوات للبحث الاجتماعي. بالإضافة إلى المنهج التحليلي المقارن، والمنهج التجريبي، والإحصائي لتطوير هذا النوع من الدراسات التي اعتمدت على كل من المقاييس الكمية والكيفية. وإيجاز، لقد تطور الاهتمام بالدخل التنظميي الحديث لدراسة الكثير من أنماط التنظيمات الحديث، مثل الشركات العالمية الصناعية Multinal Gorporation، والمؤسسات الإعلاميسة Mass Media Organizations ومؤسسات إدارة العدالسة (القضائيسة) Justics Organization، والتى استخدمت فيها كافة المناهج البحثية و أدوات وطـــرق البحث الاجتماعي المختلفة بصورة عامة.

Y - المدخل الأبكولوجي Ecological Approach.

يعتبر المدخل الأيكولوجي (البيئي) من المداخل السوسيولوجية، التسي تمتد جذورها الأولى إلى اهتمامات علماء الاجتماع الأوثل، الذين جعلو البيئة الأيكولوجية نقطة إهتمامة الأساسي، وهذا ما ظهر في در اسسات كل من الأيكولوجية نقطة إهتمامة الأساسي، وهذا ما ظهر في در اسسات كل من اسبنسر " و " ودر كايم " و " ماكس فيسبر "، فلقد إهتم الأول بالمماثلة البيلوجية. كنمهج للدراسة والتحليل والمقارنة بين المجتمع كسائن إجتماعي والكائن العضوى (الحي)، الذي يتأثر كل منهما بالبيئة الخارجية التسي يعيش

فيها. كما عالج " دوركايم " طبيعة تقسيم المجتمع المحلى، إلى مجتمعات آليه، ومجتمعات عضوية، كما ناقش فكرتي الجوانيب الايكولوجيسة الإستاتيكية والديناميكية في المجتمعات، وتأثير كل من حجم السكان، والتقدم التكنولوجيس والإقتصادي، وأنساق الإتصال، وتغير إيكولوجية المجتمعات من مجتمعات معزولة إلى مجتمعات متحضرة. أما رؤية "فيبر" للأيكولوجيا، كما جاءت في تحليلاته الكثيرة عن المدينية، والتقدم الحضري، وظهور المجتمعات الميتروبوليتية الكبرى، المرتبطة بتقسيم العمل والتخصص وغير ذلك من أراء أخرى. وعموماً تطور المدخل الايكولوجي في إجراء بحوث علم الاجتماع، أو ظهور ما يعرف بالمدرسة الجغرافية أو الأيكولوجية كما جاءت في دراسات ظهور ما يعرف بالمدرسة الجغرافية أو الأيكولوجية كما جاءت في دراسات "لامارك" Alamarck، و" كارل ريتر" K.Ritter، و " فريدريك لوبلى" التحليلية والبحشة المتعددة ودراسة العلاقة بين البيئة (الأيكولوجيية) وطبيعة المتعددة ودراسة العلاقة بين البيئة (الأيكولوجيية) وطبيعة المتعدة، والتوزيع المكاني والأيكولوجي.

إلا أن فترة ما بين الحرب العالمية الأولى والثانية، نشطت خلالها الدر اسات السوسيولوجية، التي تبنت المدخل الإيكولوجي ولا سيما، بعد أن تطورت إسهامات المدرسة الأمريكية السوسيولوجية. كما جاءت في نشأة علم الإجتماع الحضري Urban Sociology، وإهتمام مجموعة من العلماء بإستخدام المناهج السوسيولوجيية التي تم تحديثها بصورة سيئة عما كان عليه خلال القرن التاسع عشر والثامن عشر. كما ركزت على دراسة الكثير مسن المناطق الأيكولوجية الحضرية أو المتخلفة، مثل دراسات "كليفسوردت"، و" سميث" و" بارك" و" ماكينزي" (١). وغيرهم آخرون. الذيسن ركزوا على استخدام مناهج البحث الاجتماعي لدراسة الوحدات الجغرافية والأيكولوجية والإتكولوجية أو التقل الإتلامية والأيكولوجية أو التقل الاجتماعي، وعلاقة الإنساني أو البشري، ومعرفته تأثير الحرياك أو النتقل الاجتماعي، وعلاقة الإنسان بالأرض، والمسكن أو البيئة ومعدلات الجريمة. ومشكلات التخطيط الحضري والعمراني، وجماعات الأحداث، وغير الحريمة.

⁽١) أنظر لمزيد من النفاصيل:

^{* -} السيد عبد العاطي السيد، البيئة والمجتمع، الإسكندرية، دار المعرفة الجامعية، ١٩٩٥.

ذلك من دراسات معقدة ثم استحدام كل من الملاحظة، والمقابلة، وإسستمارات البحث، والإحصاءات، والخرنط والرسوم والاشكال البيائية التي تُظهر علاقسة البيئة الأيكولوجية بالظواهر والمشكلات المدونة.

ويحدد " جورج ميثودورسون " G.Theodorson للتطورر التاريخي للمدخل الايكولوجي في علم الإجتماع بأربعة مراحل أساسية وهي بإيجاز:

- المرحلة الكلاسيكية: وتعكس تحليلات (بارك) أهم ملامح هذه المرحلسة.
 وتميز في مجملها بين المجتمعات الإنسانية والمملكات البدائية في تاثير كالمنهما بالبعد الايكولوجي والبيئي.
- ۲- المدخل التقليدى المحدث: وخلال هذه المرحلة النسى ظهر مسا بعدد الثلاثينيات من القرن العشرين وتجاول إعادة تقييسم وإستخدام المدخسل الايكولوجى سواء من ناحية المفاهيم، أو التصورات النظرية، أو المنساهج التحليلية وذلك من أجل معرفة العلاقسة بين توطيسن الإنسسان ببيئته الأيكولوجية ومستوى تقدمه وتطوره.
- ٣- المرحلة السوسيونقافية: وهذا ما ظله في تحليسالات " والترفسايري " W.Fixey الذي إستجدم الجوانب السوسيولوجية والثقافية في دراسة البيئة أو العمليات الأيكولوجية درن التاكيد على الجونب أو العوامل الحيوبسة أر الإقتصادية. وهذا ما ظهر في تحليلاته للثقافة أو القيم الثقافية، مني تلعمد دورا أساسبا في تحديد العلاقة بين الإنسان والمجتمع من حسانب، وبيا الفيريقية المكانية، من جانب آخر."
- ٤- مرحلة مدخل تحليل المناطق الاجتماعية: ذلك المدخل الذي يؤكد على الهمية العلاقات المكابية ومجموعة العوامل الأخرى التي تفسر علاقدات الأنسان ببيئته الايتولوجية. وهذا ما ظهر في تحليلات كل مسن شديك " الأنسان ببيئته الايتولوجية. وهذا ما ظهر في تحليلات كل مسن شديك التي E.Sheky و "دونل بيل " Bell ، وتعتبر الأسس المنهجية والبحثية التي ظهرت خلال هذه المرحلة مسن أهم الأسس المنهجية والبحثية السوسيولوجية عموماً، والتي ظهرت بواسطة الإعتماد على المدخل الأيكولوجي والتي تعرف في الوقت الحاضر بمدخل التحليل العساملي، أو الأيكولوجيا العمائية.

وبإيجاز، إن الإهتمام بالمدخل الايكولوجي، ساعد على تطور المناهج البحثية المختلفة لعلم الاجتماعي وغيره من العلوم الاجتماعية و الطبيعية في النفس الوقت. والسيما، أن علماء المناهج والبحث العلمي في هذه العلوم تؤكد على أهمية وجود نوع من التقارب بين إهتمامات المتخصصين سهواء في العلوم الاجتماعية والطبيعية، للإستفادة من خبراتهم البحثية النظرية والميدانية. وهذا ما جعل علماء الطب عند دراساتهم للأمراض المتوطنة أو المعدية يركزون على أهمية دراسة العوامل البيئية والاجتماعية، أو عندما يهتم علماء الهندسة وخاصة تخطيط المدن الحديثة أن يهتموا بدراسة طبيعة أنماط التوطين الحضري. والتخطيط العمراني سواء من ناحية المرور أو الكثافة السكانية، وتوسيع الخدمات والمرافق وغير ذلك من علماء العلوم الاجتماعية. المدخل التفاعلي الرمزي Symbolic Interaction Approach.

يعكس هذا المدخل التقارب المنهجي والبحثي بين العلوم الاجتماعية، والاسيما بين علم الاجتماع، وعلم النفس، ذلك النقارب الذي ترجم إلى بعصص التخصصات العلمية المشتركة مثل علم النفس الاجتماعي Social Psycology، وغيره من التخصصات الأخرى التي تطورت منذ العقود الأولى من القرن العشرين، والتي ركزت على ضسرورة الإستفادة من المنساهج السيكولوجية والسوسيولوجية في دراسة المشاكل والقضايا الاجتماعية، والاسيما أن إستفادة العلوم االجتماعية التقارب المنهجى والبحثى بين العلوم الطبيعية مثل الكيمياء والأحياء والطبيعة والفلك وغيرها والتي إستطاعت أن تقطع شوطأ كبيرا في دراستها للظواهر الطبيعيه ومقدرتها على التنهو المستقبلي لها. وعلى أية حال، أن تطور المدخل التفاعلي الرمزى، يرجع إلى إسهامات علماء النفس الاجتماعي الأوائل مسن أمثسال " تشسار لز كولسي " C.Cooly، و " جورج هومانز " G.Homims، وغيرهم من العلماء الأولين الذين إهتموا بدراسة الجماعة Group Study وإستفاد منهم بعد ذلك علماء مدرسة العلاقات الإنسانية في در اساتهم لأنماط التفاعل في الشركات بين الجماعات العمالية وجاء ذلك في در اسات كل من " وليام هويت " W.White في در استه لجماعات الناصية Street في كورنيل بمدينة نيويورك، ثم در استه أيضاً على جماعات العمل في المطاعم الكبري(١).

⁽١) أنظر ما كتبناه في الفصل الخامس على التجربة في مجال دراسات الجماعة

كما تتنع تطور هذا المدخل إبيهامات علماء مدرسة ميتشجن من أمثال " ليكرت " R.Likert، الذي حاول أن بدرس طبيعة عملية القيادة والإشراف Leadership & Supervison وعلاقتها بعمايات الإنتاج، وطبيعة أنساق العلاقات الإنسانية والاجتماعية. كما كانت هذه الدراسات حسيافراً لدراسيات أجرها أصحاب مدرسة جامعة أوهابو مثل در اسسات كسل مسن " كسارول " Karol، و " شابل " Chapple و" تشهالل " Shattle، و " أسهالوجول " Stogdill، حول طبيعة الرضا في العمل، والمكافأة والجزاء، والضبط الرسمي وغير الرسمى. وبالرغم من يقود المناهج السوسييو- سيكولوجية، وأدوات البحث الإجتماعي النقليدي مثل الملاحظة، وإسستمارة البحث، والمقابلات المكتفة، والإحصاءات، والوثائق والسحلات، وتحليل المضمون. إلا أن تطورات دراسات الجماعة أخذ أبعاداً أخرى، منهجية وبحثية لدراسة العلاقات الاجتماعية داخل الجماعات، وإجراء العديد من التجارب على الكثير من التنظيمات والمؤسسات الصناعية والإنتاجية والخدمية. عموما، جاء هذا التطور بعد إجراء " مورينو " Moreno للعديد من الدراسات الميدانية ومحاولاً أن يستخدم المقاييس السوسيومتري Socio-Meter، وذلك بقياس شبكة العلاقات الإجتماعية بصورة كمية. ثم تطورت بعد ذلك إستخدام المقابيس الكمية لمعرفة العلاقات، بين أفراد الجماعة، وجاء ذلك في إطار إختراع مقايس للتفاعل (الكونوجراف)، وهو بمثابة آلة حاسبة للقياس الكمى للعلاقسات بين أفراد الجماعة. ثم ظهرت مقاييس كمية لدراسة العلاقات أكستر تطور من المقاييس الأكثر دقة وهي السوسيوجرام Socio-Grams.

ولكن تطورت بعد ذلك، إهتمامات علماء النفس الإجتمساعي، النبسن إهتمو بمعالجة قضايا سوسيوسيكولوجية ليس فقط داخل قطاع الشركات أو التنظيمات الصناعية، ولكن أيضاً لدراسة العديد مسن أنمساط التقاعل فسى المؤسسات الاجتماعية الأخرى مثل الجيوش، والمسدارس، ودور الحضائسة، والجماعات، وغيرها، والسسيما، ودراسة مشاكل التنشئة الإجتماعية والجماعات، وغيرها، و وسالقضايا الأخرى مثل مستويات التحصيل الدراسي، أو الذكاء، وعلاقة التلميذ بزملائه، أو القوانين المدرسة والتنظيمات الاجتماعية الأخرى مثل الاسرة، وربما يرجع هذا الإهتمام السي منهجية بعض العلماء التربوين من أمثال " وبلار دوبلسر " W.Waller الذي منهجية بعض العلماء التربوين من أمثال " وبلار دوبلسر " W.Waller المنهجية ماهي إلا كائن عضوى، أو إنسها وحدد التفاعل بيسن

الشخصيات الفردية. ولقد تلازم هذا التطور مع تطور آراء علماء النفس الاجتماعي من أمثال "جورج ميد" G.Mead، و "هلبرت بلومر". H Blaomer، النين حاولا إستخدام المدخل التفاعلي الرمزي، لدراسة طبيعة العلاقات داخل المدرسة أو المؤسسات التربوية الأخسري، ومعرفة كيفية إختلاف أنماط التفاعل والمواقف العامة وسلوكيات التلاميذ والفئات المهنية التربوية الإدارية، ومدى إنعكاس العلاقات المتبادلة بين المدرسة والتنظيمات التعليمية بالوسط البيئي والثقافي، والسياسي، الذي يوجد في المجتمع الخارجي.

وبالطبع، لقد تم إستخدام العديد من المناهج التاريخية، والتجريبية، وأدوات البحث الاجتماعي التي تم تعزيزها بالمناهج الرياضية، التسي إستطاع الكثير من أنصار المدخل النفاعلي الرمزي، والسيما ذلك النوع من المقاييس الكمية سواء أكانت سوسيومترية أم أثنوجرافية أو سوسيوجرافية. لكن مع تطور الحاسب الآلي (الكمبيوتر)، ثم تعزيز المقاييس الكمية، في در استها للظواهر والمشكلات الاجتماعية بصورة عامة، كما ساعدت هذه الأجههزة التكنولوجية المتقدمة على سرعة الحصول على البيانات والمعلومات. وإن كانت در اسات أنصار المدخل التفاعلي الرمزى، تركزت للجمع بين إيجابيات كل من المقاييس الكمية والكيفية في نفس الوقت، وذلك من أجل تعزيز النتائج التي تــهدف إلــي تحقيقها والتعميمات المنتظرة من هذه النتائج وربما تعتبر دراسات كل من " أرون سيكرول " A. Cicourol ، و " جون كيتوس " J.Kitsuse. في دراسة التنظيمات والمؤسسات التربوية مثل الجامعات بالولايات المتحدة خير دليل على ذلك. و لاسيما، عند تركيزها على دراسة عملية صنع القرار Decision Macking داخل هذه المؤسسات، وإستطاع الباحثين للتوصيل إلى عدد من القوانين والتعميمات حول الدور الوظيفي والمهنى، الذي تلعبه القيادات التعليميسة سسواء على مستوى القطاعات الحكومية العامة،أو على مستوى النظام التعاميي المحلسي، أو على مستوى المدرسة في صنع عملية القرار الستربوى. وبالطبع، أعتمد الباحثين من المقاييس البحثية والواقعية دراسة أنماط تفاعل والعلاقات الاجتماعية نتيجة صدور هذه القرارات.

إلا أن مجال إستخدام المدخل التفاعلى الرمزى قد تطور بعد ذلك، وشمل أيضاً العديد من التنظيمات العلاجية أو الطبية، مثل المستشفيات سبواء أكانت علاجية عادية أو مؤقته أم دائمة مثل مستشفيات المعجدة العقليدة

Mental Heolth Hospital. وحاول بعض علماء علسم-الاجتماع الطبسي Medical Sociology، أن يتعرفوا على أنماط التفاعل والعلاقات سواء بيسن المرضى، أو بين الفئات الطبية والعلاجية المتخصصسة، مئل الجراحيان، والأطباء، السيكوا، حين، أو هيئات التمريض. كما حاول البعسض أن يدرس العلاقة بين الأطباء أو المرضى وما سميت بدر است Patients - Doctors Relationship، والتي تعكس في مجملها العديد من أنماط النفاعل، ونوعيسة المواقف، وتقبل القرار الطبي، والإمتثال لقواعد المستشفى، وإحترام مواعيد الدواء وغير ذلك من عمليات وسلوكيات متعددة وتمثل دراسات كـــل مــن ؟ رينر " Renner، و " أيسبر " Auber، و " كينسج " King، و " توماسك " Tomasic، خير مثال على ذلك. ولقد إستخدم هؤلاء الباحثين العديد من مناهج البحث السوسيولوجي والسيكولوجي والطبي في نفس الوقت، ولقد طور مــن أساليب المدخل التفاعلي الرمزي عن طريق التركيز على فكرة أهمية الفريق المعالج Medical Tean، الذي يشمل نوع من المعالجات الطبيعية ذات الطابع التعارضي أو مشترك بين أفراد المهن الطبية. وهذا ما يظـــهر سـواء فــي العلاقات السوسيولوجية أو الجسمانية أو السبكولوجية عامة، وعموماً، نجد أن تطور المدخل التفاعلي الرمزى، جاء نتيجه تحديث كل من المناهج السوسيولوجية والسيكولوجية، وايضاً الطبية معا مع التركييز علي عساملي الملاحظة، والتجربة، كأساس للدراسة والتحليل، وتحديث ايضاً الأساليب والمقابيس الكمية والكيفية والإستفادة منها في دراسة المشاكل الاجتماعية فيي العديد من المؤسسات الطبية والعسكرية والإقتصادية، والسياسية. وأيضاً فــــى دراسات الجريمة والإنحراف.

1- المدخل الفينومينولوجي Phenamenology Approach.

تمند جذور هذا المدخل إلى الفكر الفلسفى الذى ظهر خلال القرنيسن الثامن عشر والتاسع عشر، وخاصة بعد أن نشرت أعمال رائد هسذا الإتجساه الفينومينولوجى أو ما يسمى بالإتجاه الظاهراتي أو در اسسة الظساهرة عنسد " إدموند هومسرل " E. Husser (١٩٣٨ – ١٩٣٨)، ولكن مالبث أن إنتقسل إلى علم الإجتماع تحت المسمى ذاته، وإستخدام بصورة كبيرة والاسيما بعد أن تناوله العالم الألماني الاجتماعي " الفرد شوتز " Schutz. . Schutz)

الذي رفض الكثير من الإتجاهات انسوسيولوجية الوضعية ومناهجها المختلفة لاكتشاف الحقيقة أو دراسة الظواهر الخارجية، وحاول "شوتز" أن يستخدم هذا المدخل (الفينومينولوجي) من أجل إيجاد منهج علمي جديد، يركز فيه على أهمية الدور الإيجابي الفعال الفرد أو السذات. والسسيما، أن طبيعة الواقسع الاجتماعي والبيئة المعرفية والثقافية، مساهي إلا نتيجة طبيعية للأفعال والسلوكيات والأنشطة، الذي يقوم بها الأفراد والجماعات في حياتهم اليوميسة. كما حاول "شوتز" بهذا المعنى، أن يطور منهجه على الاجتماع، وجعل الأفعال ذات المعنى، هي جوهر إهتمام هذا العلم وموضوعه الأساسي.

وإنطلاقاً من هذا التفسير السابق، للمدخل الفينومينولوجي، سواء من منطقاته الفلسفية أو الاجتماعية (السوسيولوجية)، فإنه يسعى لتبنى منهج علمى جديد، يجمع بين المناهج التحليلية الفلسفية التي تؤتسر على حتميسة الدات الإنسانية في در اسة وتعقل الأشياء والأفعال التي توجد في الحياة اليومية. كمنا تتبنى الأراء السوسيولوجية التي تعتمد على هذه الفكرة الفلسفية فسى درجسة الواقع الاجتماعي، وتحليل معناه بصورة موضوعية. وعموماً يعتمد المنسمين الظاهراتي أو الفينومينولوجي على مسلمتين أساسيتين وهما(۱):

أولاً: الإمتناع عن إصدار أية أحكام تتعلق بالواقع الموضوعي، وعن تجاوز حدود النجربة الذاتية.

ثانيا: إعتبار عملية المعرفة، وموضوعها هى الوعى الخالص وليس الوجود الحقيقى. تلك المسلمتين اللتان ظهرا فى أفكار رائد هذا الإتجاه الفلسفى همو "سرل " الذى عنى أساساً بفكرة بناء الوعى وعلاقته الذاتيه بالمنهج العلمى. ولاسيما إنه كان يؤكد على أن منهجية أى علم من العلوم لم تأت من فسراغ، بقدر ما ظهرت هذه المنهجية إنعكاساً ونتيجة حقيقية لطبيعة القضايا المعرفية التى سبقت مرحلة المنهج العلمى بمراحل طويلة.

ومن هذا المنطلق، أن منهجية البحث الاجتماعي قد تطورت بفضسل تبنى العديد من الإنجاهات الفلسفية والسيكولوجية والإقتصاديات والرياضية والإحصائية بالإضافة إلى إسهامات المناهج في العلوم الطبيعية الأخرى مثلل الأحياء. وهذا ما ظهر خلال التقارب الفلسفي - السوسيولوجي ونتج عن تبنى

⁽١) أنظر: سمير نعيم، النظرية الاجتماعية، القاهرة: مكتبة سعيد رأفت، ١٩٢٧.

المنهج الفينومينولوجى - أو الإتجاه الظاهراتي في در استة الظواهر والمشكلات الاجتماعية. ولاسيما، أن أنصار الفلسفة الظاهراتيسة يسرون أن معرفتنا بالعالم الطبيعي الخارجي، أنما تأتي عن طريق خبرتنا الذاتية، وهدد الخبرة هي التي تمكنا من إدر اك جوهر الاشياء. وهذا يعني بكلمات أخسري، هو إهمال كل المعارف السابقة عن الأشياء الخارجية، قبل إصدار أحكام معينة حولها. وبالطبع، أن هذه الفكرة ترجع إلى آراء العديد من الفلاسغة من أمثال "كانت"، إلا أن هذه الأفكار كإسلوب منهجي للحصول على المعرفة، وجددت قبولاً كبيراً من العديد من علماء الإجتماع من أمثال " ماكس شيلر "قبولاً كبيراً من العديد من علماء الإجتماع من أمثال " ماكس شيلر " قبولاً كبيراً من العديد من علماء الإجتماع من أمثال " ماكس شيلر " قبولاً كبيراً من العديد من علماء الإجتماع من أمثال " ماكس شيلر " Goffman و " بيتر برجر " Schutz، و " جوفمان " Goffman و " بيتر برجر " B.Berger، و غير هم آخرون.

وما يعنينا حالياً، أن المدخل الفينومينولوجي، تركز علسي إستخدام منهج علمي وتحليلي جديد، حاول فيه أن يدمج الكثير من الأفكار والمفساهيم المختلفة مثل (الوعي)، و (الغيرة)، والتجربة، والشعور، والمعرفة، والظلهرة. علوة على ذلك، فإن أنصار المدخل يعترفون بالولاء إلى تحليلات "مساكس فيبر " M. Weber، ولاسيما أن هناك الكثير من المماثلة والتشابه بين تحليلات ودراسات أنصار المدخل الفينومينولوجي المحدث، وأفكار فيبر القليدية حسول المنهج العلمي، الذي ينطلق من مقولة الفهم أو المعنى الذاتي للأفعال الإنسانية، والتي تعتمد على كل من النماذج المثالية والتصورات العقلانية كمسلمات أو بديهات منهجية تعزز من عملية البحسث السوسيولوجي ودراسية القضايا والظواهر التي يواجهها العالم الخارجي، وخاصة، أن تحليل عملية المعرفية الإنسانية عمد على عملية العقل وتفسير الأشياء، ومعرفة الإسباب والعواميل وراء تكرار حدوث الظواهر، أو الإعتماد على كل الخبرة العقلية، والملاحظة، والتحرية العلمية في نفس الوقت.

وفى ألواقع، لقد إستخدم علماء الاجتماع المدخل الفينومينولوجى منسذ بداية الستينيات من القرن الماضى (العشرين)، ومحاولين أن يُحدثوا من أساليب البحث الاجتماعي، نوعية المناهج المستخدمة في دراسة المشساكل والقضايسا الاجتماعية. ولاسيما، بعد أن تعددت إستخدامات المنساهج الكميسة وتطسور

الماسيات الآليه، و إجراء البحوث التي تعتمد في جمع بياناتها على المنساهج الكيفية في نفس الوقت، وهذا ما ظهر على سبيل المثال في در اسات علماء إجتماع التربية من Sociology of Education خلال الثمانينيات والتسعينيات من القرن الماضي، محاولين در اسة نسق التربية ونظام المعرفة الإنسانية، التسي يتلقاها الفرد أو النشئ في مؤسسات التعليسم المختلفسي، ومحاولتهم تمثيسل مستويات الشعور، والتفاعل، الإدر الك، والوعي، والخبرة، وتحليسل المعساني والمفر ادات، وأنماط المعارف المختلفة التي يحصل عليها التلميذ في المؤسسة التعليمية. وهذا ما ظهر في در اسات عسالم الإجتماع البريطاني "ميشسيل يونج" (أ). M. Young، الذي سعى لتطبيق المدخل الفينومينولوجي، وإعتبساره منهجاً جديداً يسهم في در اسة العديد من المشاكل والقضايا التي ترتبط بأنساق ومؤسسات المعرفة الثقافية، مثل المؤسسات التربويسة، متحليسل دور هذه المؤسسات، ومدى مساهمتها في تطوير النسق المعرفي والثقافي لتلاميد أو الأجيال عبر العصور.

وفى السنوات الأخيرة، ظهرت دراسات متعددة فى العديد من تخصصات وفروع علم الاجتماع الحديثة، التى تهتم بتبنى المدخل الفينومينولوجى فى دراسة المشكلات والقضايا الاجتماعية الواقعية، عن طريق استخدام أساليب البحث العلمى المتطور الذى يعتمد على المنهج الكيفى، السذى يعتمد عليه غالباً أنصار هذا المدخل، ولكننا لسنا حالياً، فى إطار سرد جميع هذه الدراسات، بقدر ما نشير هنا إلى أن إسهامات (يونج) السابقة، قد عوزت بالعديد من الدراسات الميدانية سواء فى أوروبا أو الولايات المتحدة أو الدول النامية، مثل دراسات "كرايل " Karabel، و " هالس " Plasisey، و " جيرالد " وحمال الذي بدأت تناقش قضايا معرفية وثقافية، لا ترتبط فقسط بطبيعة الدور الذى تلعبه مؤسسات التعليم فى إمتسلاك الثقافة، ولكن أيضاً دور المؤسسات الإعلامية. مثل الصحافة، والتلفزيسون، والسينما، والإنسترنت،

⁽١) للمزيد من التفاصيل أنظر:

⁻ Young, M.(ed) Knowledge and Contrd: New Direction For Sociology of Education, London: Macmillon, 1971.

وغيرها من وسائل الإتصال الجماهيرى^(۱). وحاولت هذه الدر اسات أن تناقش على سبيل المثال، الدور الوظيفى والمهنى لمؤسسات المعرفة الثقافية الحديثة سواء كانت مؤسسات تربوية تقليدية، أم مؤسسات إعلامية فى تشكيل البناء المعرفى والثقافى للجماهير والمجتمعات.

ه - المدخل الإثنوميثودولوجي Echnomethodology Approach.

يرتبط هذا المدخل بالدراسات الظاهرتية (الغينومينولوجيسة) وايضسا المداخل السلوكية (التقاعلية الرمزية)، التي أثرت كل منها في مناهج البحشة والدراسة في علم الاجتماع، وغيرها من العلوم الاجتماعية. وإن كان المدخر ل الأثنوميثودولوجي، قد تطور منذ أواخر المسستينيات من القرن المساضى (العشرين) على يد " هارواد جارفنياكل " H .Garfinkel أما مصطلح (الإثنوميثودولوجي) فإنه يشير إلى جزئين أو مقطعين أساسيين هما: الإثناو Ethno، وتوضح حجم المعرفة التي عن طريقها يستطيع الفساعل أو السذات البشرية أن تصف الاشياء الخارجية المادية أو اللامادية، وذلك طبقاً لما هــو شائع إستخدامه بوسطة أفراد المجتمع أو ما هو معروف واقعياً. أما مصطلع ميثو Mothod، فهي المنهج أو الوسيلة التي عن طريقها يستطيع الأفـراد أن يحللو أو يصفوا أو يتعقلوا معانى الاشياء الذاتية والواقعية وما نسعى لتحليله حالياً، ليس در اسة الإتجاه الإئنوميثودولوجي كإنجاه نظرى بقدر ما نركز على علاقة هذا الإتجأه بتطوير البحوث الاجتماعية عامة، البحوث السوسسيولوجية خاصة. والاسيما، أن المدخل الأثنوميثودولوجي يتبني مناهج بحثيمة تحليلسة، تعتمد على المقاييس الكيفية من الدراجة الأولى، لأنها تسعى للكشف عن أصل الأشياء والوسائل، التي يمكن عن طريقا أن نتعقل حقائق الاشبياء وأنماط المعرفة الإنسانية وحيانتا اليومية والسلوك البشرى، وذلك عن طريق إستخدام ميكانزمات بحثية ومنهجية معينة.

⁽١) للمزيد من التحليلات إرجع إلى:

عبد الله محمد عبد الرحمن، سوسيولوجيا الإتصال والإعلام، الإسكندرية: دار المعرفــــة
 الجامعية، ٢٠٠٠.

ويصف البعض المنهج الإثنوميثودولوجي، بمنهج، الشعوبية، أو منهج الطرق الشعبية السابق، التى تحدث فى الحياة اليومية العاديدة، والاسيما أن سلوكيات الأفراد خلال ممارستهم اليومية وشعوبياتهم وأفعالهم تحدث بصدورة تلقائية أو عفوية روتينية، لذا فإن مهمة علم الاجتماع ومناهجه يجب أن تتطور لاراسة هذه الممارسات والسلوكيات اليومية ومعرفة المعانى الضمنية والذاتية التى تحملها وتشير إليسها. إذن يمكن القدول، بأن المنهج أو المدخل الإنتوميثودولوجي من وجهة نظر علماء الاجتماع، يهدف إلى فهم الموقسف الاجتماعي Social Situation الذين يعيشدون الاجتماعي الذي لا تحس به أو قد يكون مألوفا لدى كثير من الأفراد ومن شم، المرئي)، الذي لا تحس به أو قد يكون مألوفا لدى كثير من الأفراد ومن شم، فإن مهمة علم الاجتماع يجب أن تركز منهجيا هموماً، والكشف عن هذا الجانب، وجعل الناس يدركونه والإحساس به، ربما عن طريب في معرفة مخالفاتهم له. و هذا ما يظهر بوضوح عند معرفة أسباب خروج الفسرد عن مخالفاتهم له. و هذا ما يظهر بوضوح عند معرفة أسباب خروج الفسرد عن

ومن الناحيسة المنهجيسة والبحثيسسة الأسستخدامات المنسهة الإثنوميثودولوجي، الذي يركز على كيفية إستخدام المقاييس الكميسة والكيفيسة لدر اسمة الاشياء أو المعلومات الذائية التي توصف بالبيانات المعرفية في نفس الوقت. فلقد طور علماء علم الاجتماع القسانوني، وسوسيولوجيا الإتصبال والإعلام، وعلم الاجتماع الطبي، وغير ذلك من التخصصسات التسي تسينم بدراسة وديناميات الجماعة، ونفس السلوك الاجتمساعي المنطسور والمعقد بمرور الوقت، وذلك عن طريقه إستخدام المنهج الاثتوميثودولوجسي، المذر يمكن نعريفه أو لأ، على إنه يستخدم مجموعة من الطرق والاساليب البحثيسة لدراسة سلوك الأفراد الذين قاموا بتنفيذ أفعال وسلوكيات معينة، وجعل هسده الأفعسال والسلوكيات في موقسف Situation، يمكن إعادة إنتاجيسة ودراسته وتحليله. ومن ثم، يمكن القول بإيجاز شديد، أن الهدف الأساسي مسن ودراسته و المدخل الأثنوميثو دولوجي هو جعل أفعال وسلوكيات الأفراد وطوق حدوثها في مواقف تجريبية وإجتماعية معينة، من أجل خضوعسها الدراسية

والتحليل أو تفسير أسباب حدوثها، وذلك من قبل مجموعة مسن (المحكميسن) سواء كانوا من الباحثين أو الأفسراد العساديين المسهتمين، بدراستها هده السلوكيات، وذلك من أجل وضع تقارير مكتوبة حول هذه السلوكيات وطسرق أدائها ككل.

وفي الواقع، لقد تطورت الدراسات الأثنوميثودولوجية في السنوات الأخيرة، وأصبحت تستخدم في العديد من البحوث الاجتماعية والسوسيولوجية المختلفة. ونشير هنا حالياً، لإستخدامها في مجال علم الاجتماع القانون، وعلم الإتصال والإعلام، كمثال فقط للإشارة لتنوع إستخدامات المتخصصين في علم الاجتماع ككل. ففي المجال الأول (علم الاجتماع القانوني)(١). إهتم عدد مسن العلماء من أمثال " هـــارت " Hart، و " جـايس " Jayyuse، و " هيســتر " Hester و " بولوز " Polner و " مازر " Mother وغيرهم أخرون بإستخدام المنهج الإثنوميثودولوجي. وذلك عند تحليلهم ودراساتهم إلى طبيعة إرتكساب الجرائم بواسطة المجرمين، والسيما في حالة جرائم الإغتصاب، والسرقة بالإكراه، والقتل المتعمد وغير ذلك. حاول الباحثين، أن يتعرفوا من الناحيـــة المهنية على طبيعة الدوافع Motives، والأسباب التي عـــن طريقــها يقــوم المجرم بأسباب الجريمة، كما يحاول رجال القانون والسرقة، معرفة الأسباب والدوافع وملابسات الجريمة، حتى يمكن الإستفادة منها في إجــراء أبحاثــهم المستقبلية، نظراً لتنوع وإختلاف ظروف دوافع وملابسات كل جريمة عن أخرى وخلال عملية وصف المجرم وإجباره، على تمثيل عملية إرتكابه الجريمة، يقوم المحققون والباحثون بدراسة الأساليب والطرق التي عن طريقها يمكن معرفة كل التفاصيل المرتبطة بها، ويكتبون تقارير عنها، مستخدمين في ذلك وسائل الملاحظة، والتجربة، والمقابلات، وإستمارة البحيث، والتسجيل المرتى والصوتى والموقفي عموما السلوك المجرم خلال عملية تمثيله لكيفية إرتكاب الجريمة بصورة عامة.

⁽١) أنظر على سبيل المثال:

⁻ Feeley, M, The Process in The Punishment Handling Cases in Lawer Coures, N.Y: Rassel SAGE, 1979.

كما تكشف أيضاً، معظم الدر اسات الإنتوميثودولوجية مشسل در اســـة " مازر " Mather على محاكم لرس إنجليوس (١) Les Angeles فوع مسن التطور البحثي والمنهجي، لأساليب وأدوات جمع البيانات العرائبطب بمجسال الجريمة والإنحراف وإدارة العدالة القضائية. ولاسيما، أن إسستخدام الأدوات التقليدية مثل الملاحظة، وكتابة العقارير تحتاج للى نوع من القطور والتحديث، وخاصة لدى الفئات المهنية القانونية التي تعمل في المؤسسات القضائية مئسل المحاكم سواء أكانوا قضاة، أو محامين، أو هيئسات المحلقيس، أو محققيسن إداريين وشرطة أو ممثلي الإدعاء والنيابة العامة. لـــهذه الغشات لابــد وأن تتعرف على المزيد من المعاومات والبيانات التي ترتبط بالمجرمين والخارجين على القانون وما يعرف عسوماً بالمعرفة النقافية القانونيـــة، التـــى تمكنهم من تفسير العلوك الإجرامي، وكيفية النعرف على الأسباب وظـــروف وسلوكيات مرتكبي هذا السلوك المعقد. في نفس الوقت، طور الباحث بعسص الأسانيب والأدوات البحثية التي تمكن هذه الغنات من تطور قدراتهم بصـــورة عامة. ولقد تطور المنهج الإثنوميثودولوجي دراسة أيضاً عمليات المناقسات والمفاوضات التي تحدث بين هيئات المحلفين، أو بين المحامين والقضاء قبـــل إصدار الأحكام القانونية.

وفي مجال الإنصال والإعلام، نجد أن الكثير من القائمين على وضع البرامج الإعلامية (القائمين بالعملية الإنصالية)، بهدفون إلى جعل المشاهد إلى هذه البرامج، في موقف إجتماعي معين، يستطيع أن يحكم علي الأشياء أو السلوكيات أو الأفعال، أو المواقف التي يتم تمثيلها بصورة تعتمد على المناهج الإنتومينودولوجية التي تسعى إلى تجسيد رؤيسة المشاهد في الأفسلام والمسلسلات، وإعطاء فرصة الجمهور للحكم عليسها من وجهسة نظر هم الخاصة، وبعد ذلك يحدث نوع من التقييم الذاتي للجمهور الطبيعة سيلوكياته، وأفعاله وحياته اليومية الروتينية، والتي يمكن عن طريقها أن يقييم الفرد ذات من خلال حكمه على أفعال وسلوكيات الآخرين، حتى ولو تم تصورها في من المناهد سينمائية أو تلفزيونية فكاهية أو درامية.

⁽١) لمزيد من التفاصيل أنظر:

⁻ Mather, I , Pela Bargaining or Trail. The Proces of Criminal. Case. Langton: Mass, 1979.

الفصل الثالث طبيعة المنهج العلمى في الدراسات الاجتماعية

تمهيد:

- ١- تعريف المنهن ج العلم وخصائصه.
- ٢- خطــــوات المنهــــج العلمــــي.
- ٣- المنهج العلمي في دراسة الظواهر الاجتماعية.
- ٤- حدود المنهج العلمى في البحسوث الاجتسماعية.

تمهيد:

مع بدابة القرن الحادى والعشرون بتدلع علماء الإجتماع وغيرهم من علماء العلمي في مبالات بحوثهم من علماء العلوم الاجتماعية، نحو المزيد من الاقدم العلمي في مبالات بحوثهم وتخصصاتهم المختلفة، بما حققه علماء العلوم الطبيعية، والطفرة العلمية التي تم إنجازها في مجالات الطب، والفلك، والأحياء، والهناسة، والكمياء وغير ذلك من تخصصات مشتركة ظهرت مع نهاية القرن العشرين مثل الهندسة الحيوية، والبيوكيميائي، وغير ذلك من فروع حديثة جاءت نتيجية التعاون العلمي والبحث المنهجي بين علماء العلوم الطبيعية المختلفة. وهذا ما ظهر في الإنجازات العلمية التي حدثت خلال السنوات الأخيرة من القرن العشرين قبل عملية الإستنساخ، والهندسة الوارثية، وغير ذلك من إنجازات لايمكن تحقيقها إلا عن طريق تبني أساليب بحثية ومنهجية حديثة ومتعلورة، إهتم فيها علمساء العلوم الطبيعية بتحديث أنماط تفكيرهم ومعالجتهم للقضايا والمشكلات الطبيعية عن طريق إستخدام الملاحظة، والنجربة، والفروض انعلمية، والنوصل السي عن طريق إستخدام الملاحظة، والنجربة، والفروض انعلمية، والنوصل السي قوانين ونظربات أكثر حداثه ونطوراً عما كانت عليه خلال القرن التاسع عشر وبدايات القرن الماضي (العشرين).

ومن ثم، أصبحت قضية المنهج العلمي Scientific Method، مسن القضايا التي تشغل إهتمام كل العلماء والباحثين في تخصصاتهم الاجتماعية والطبيعية. وهذا ما ظهر خلال البديات الأولى لظهور المجتمع الحديث، وإهتمام علماء الاجتماع والعلوم الانسانية، بأهمية تبنى اساليب البحث العلمي والمنهجي، التي توجد في العلوم الطبيعية، نظراً لما حققته هذه العلوم من تقدم ملحوظ في در اساتهم والظواهر التي يسهتمون بمعالجتها بصورة مستمرة. ولقد لاحظنا خلال الفصول السابقة، مدى تطور البحث الاجتماعي عامة والسوسيولوجي خاصة، خلال القرنين التاسع عشر والعشرون، ولاسيما في الدول المتقدمة التي لاتزال تعطى إهتماماً ملحوظاً لقضايا البحث العلميي والمتطلبات المرتبطة به. وإن كانت هناك عدد من الدول النامية التي إهتميت بمراكز البحث العلمي، رغبة منها في تحقيق التقدم والتطور السذي لايمكن بمراكز البحث العلمية سواء أكانت طبيعية أم بمراكز البحث العلمية سواء أكانت طبيعية أم إجتماعية. وبالفعل لقد ظهرت محاولات جادة من جانب علماء الاجتماع خلال

القرن العشرين، الذين إهتموا بالمنهج العلم وتطور أساليب الدر اسة والتحليل، عند تناولهم للظواهر والمشكلات التي يعالجونها في الواقع، والاسيما التركيز على الملحظة، والتجربة، كأساس منهجي لتنبع حدوث الظواهر ومعرفة أسبابها بصورة علمية ومدروسة.

وفي إطار إهتمامنا بدراسة مناهج البحث العلمي الاجتماعي، وأدواته ووسائل جمع بياناته المختلفة، نركز حالياً على تحليل عدد من القضايا المنهجية والبحثية، التي تعد موضوعات هامة بالنسبة لطلاب علم الاجتماع خاصة، والعلوم الاجتماعية عامة، وأيضا إلى الباحثين المبتدئين الذين بـــدأوا بالفعل ممارسة العمل والخدمة الاجتماعية، سواء على المستوى النظـــرى أو الامبيريقي والميداني، أي في مجال البحوث الواقعيسة، أو ممارسة العمل والنشاط الاجتماعي في مختلف المؤسسات الاجتماعية المختلفة. ومن أهم هذه القضايا البحثية، التعرف على طبيعة المنهج العلمي المستخدم في الدر اسسات الاجتماعية، ومن أهم تعريفاته وخصائصه المختلفة، وإلى أى حد يمكن تمييز تحديد صعوبة هذا المنهج من قبل العلماء الاجتماعيين المتخصصين في مجال المناهج والبحوث الاجتماعية. وايضا، تتاول أهم الخطوات الاساسسية التسى المكونات الأساسية للمنهج خلال المرحلة السابقة. هذا بالإضافة إلى معرفسة مدى إمكانية استخدام المنهج العلمي في در اسة الظواهر الاجتماعيه، وهل يوجد تباين وإختلاف بين الظواهر الطبيعية والاجتماعية عند إستخدامها للمنهج العلمي؟. واخيراً، سنشير بإيجاز، إلى أهم حدود أو قصور المنهج العلمسي وإستخداماته في البحوث الاجتماعية، وما حققته هذه البحوث عند تبنيها لـــهذا المنهج، والاسيما في مجال البحوث السوسيولوجية خلال النصف الأخير مسن القرن الماضي؟.

١ - تعريف المنهج العلمى وخصائصه.

حقيقة، يعكس لنا تحليل التراث للمنهج العلمى منذ القرن الثامن عشو، أن هناك تعريفات متعددة قد إرتبطت بهذا المنهج والاسيما بعد حدوث طفرة البحث العلمى التى مهدت لظهور المجتمع الحبيث وتقدمه، ومن ثم، يصعب علينا حاليا، أن نشير إلى هذا الكم الهائل من تصورات وآراء العلماء أو الباحثين وتميزهم للمنهج العلمى، بقدر ما نسعى حالياً للإشارة الأهم التعريفات التى إختلفت على

المنهج العلمى، وخاصة استخداماته فى مجال البحوث والدراسات المنوسيولوجية، أو بالتحديد آراء علماء مناهج وطرق البحث الاجتماعى، النين أدلو بنلوهسم فللم قضية البحث العلمى الاجتماعى، ونوعية مناهجه وأنوان جمسع البيانسات التلمى أرتبطت به. ومن ثم، نود أن نشير إلى حقيقة هامة مؤداها: إننا سنعرض فقسط، وبإيجاز الأسالة من تعريفات هؤلاء العلماء وتصور اتهم للمنهج العلمى، وخاصسة البحداماته فى مجال الدراسات الاجتماعية وهى كمايلى:

أو لا التعريفات العربية:

- (۱) تعریف عبد الرحمن بدوی، الذی یری أن المنهج العامی " هو الطریسیق المؤدی للکشف عن الحقیفة فی العلوم المختلفة، رعی طریق مجموعة مسن القواعد العامة، التی تسیطر علی سیر العقل، و تحدید عملیاته حتی بصسل الی نتیجة معلومة "(۱).
- (٢) تعريف محمد طلعت عيسى، بتصوير مذاهج البحث العلمى "علمى أنها جميعاً نسترك في وصفها بأسلوب للنفاير الحلمي المنظم، الذي يعنمد علمي الملحظة العلمية. والحقائق والأرقام، في نراسة المطواهدر الاجتماعيدة والاقتصادية، دراسة موضوعية بعيددة عدل المؤشرات الشدة صية أر الاتجاهات التي تعايها المصالح الذاتية "٢١).
- (٣) تعريف كل من إبر اهبم أبولغد ولويس مليكه بأن المنهج العلم ـــى " هــو الطريفة العلمية، أو الأسلوب الإستقرائي في التفكيين ويبدأ بملاحظة الني فرض العروض، وهي علاقات ننخيلها بين الظواهر، وتؤدي الملاحظة إلى فرض العروض، وهي علاقات ننخيلها بين الظواهر لملاحظتها، ثم نحاول التحقق من صدقها " (٦).
- (٤) تعريف جمال زكى، الدى برى " المنهج العلمى على أنه الوسيلة التى عن طريقها بمكن الحصول إلى الحقيقة أو مجموعة الحقائق، في أي موفف من المواقف، ومحاولة إختبارها للتأكد من صلاحيتها فسى مواقسف أخسرى،

⁽۱) عبد الرحمن بدوى، مناهج البحث العلمي، القساهرة، دار النهضسة العربيسة، ۱۹۹۸، مررد.

⁽٢) محمد طلعت عيسى، البحث الاجتماعى، القاهرة، مكتبة القساهرة الحديثة، ١٩٦٣، ص٣٥.

⁽٣) إبر اهبم أبو لغد، لوبس مليكه، البحث الاجتماعى: مناهجه وأدواته، القساهرة ، ســرس الليان، ١٩٥١، ص١٠.

وتقيمها لنصل إلى ما نطلق عليه إصطلاح نظرية، وهي هدف كل بحسث علمي "(١).

(٥) تعريف عبد الباسط عبد المعطى، الذى يرى المنهج العلمى فى علىم الاجتماع " بإعتباره رؤية العلم، وتناوله البيئىة الاجتماعية، وحركتها وظواهرها، ومكوناتها وعلاقاتها. كما تتألف هدده الرؤيمة من خلال إعتمادها على مسلمات العلم عامة، ومسلمات علم الاجتماع خاصة " (٢).

ثانياً: التعريفات الأجنبية.

(١) تعريف "جورج ليند برج" G. Lundberg. المنهج العلمى "هسو الوسيلة التى عن طريقها يكون لدينا قدرة للتنبؤ، ودراسة الظواهر تحت ظـــروف أو شروط معينة تمكننا من دراستها بصورة علمية ".

ويظهر من خلال التعريف السابق، أن لندبرج، حاول أن يربط بين المنهج وطبيعة العلم، خاصة وأن هناك تمايز بين العلوم ومجالات در اسساتها وتحليلها، ومن ثم فهى (العلوم) أيضاً تتبنى نظريات Theories معينة، وتتاول ظواهر معينة أيضاً. وهذا ما يجعل طبيعة المناهج ترتبط بكل من النظريات، ومحصلة العلم والمعرفة. وهذا ما جعل (ليندبرج) يطلق على المنهج العلمي أيضاً " بأنه وسيلة المعرفة، التي تصمم في إطار علم ممسيز، بغض النظر عن طبيعة الموضوع أو القضايا التي تهتم بدر استه وتحليله "(").

(٢) تعريف بيتر مان P. Mann الذي يرى أن " المنهج العلمي يتمسين عسن المناهج العلمي تميز بأن لديه أهسداف المناهج العلمية بوسائل متعددة، منها، إن المنهج العلمي تميز بأن لديه أهسداف محددة، هذه الاهداف تجعله قادراً على إكتشاف الحقيقة، بل الحقيقة بذاتها "(٤).

 ⁽١) جمال زكى، السيد ياسين، أسس البحث الاجتماعي، القاهرة: دار الفكر العربي، ١٩٦٢،
 ص٨.

⁽٢) عبد الباسط محمد عبد المعطى، البحث الاجتماعى: الاسكندرية، دار المعرفة الجامعية، ١٩٩٥، ص٥٦.

⁽٣) لمزيد من التفاصيل أنظر:

⁻ Lundberg, G. Social Research, London: 1948, pp. 4-5.

⁽⁴⁾ Mann. H. P. Methods of Socialogyical Enquiry, Oxford: Basil Blackwell, 197799, p.30.

كما يحاول (بيترمان)، أن يضيف إلى أن المنهج العلمي، وأهدافه ترتبط بأهداف العلم وخاصة الإلتزام بالموضوعية Objectivty، والحيساد العلمي، والإعتماد على الملاحظة. وهذه هي اهداف العلم، ومن ثم فإن علم الاجتماع ومنهجه العلمي يجعله علماً متميزاً وفريداً في دراسته للظواهر الاجتماعية.

(٣) تعريف إبراهام كابلان A. Kaplan الذى يسعى لتعريف المنهج العلمى لأستخدامه بصورة برجماتية (عملية) " بإعتباره الوسيلة التى عن طريق استخدامه يزداد فاعليتها، وزيادة معرفتنا وفهمنا للحقائق، وهى أيضاً (المنهج العلمي) وسيلة عملية ومفيدة لكل من الفرد والمجتمع "(١).

(٤) تعریف بیرنارلد فیلیبس B. Phillips الذی یعرف المنهج العلمی بأنسه " الوسیلة التی عن طریقها یمکن زیادة فهمنا للظواهر من عدة نواحی و هسی ۱- تحدید المشاکل أو الظواهر المراد در استها وزیسادة معرفتنا لأسباب حدوثها، ۲- الحصول علی البیانات و المعلومات الأساسیة المرتبطة بالمشاکل و الظواهر المراد معالجتها، ۳۰- تحلیل و تفسیر هذه البیانات، فی ضوء القواعد التی یتم تصنیفها علیها، ٤- النوصل إلی نتائج عامسة ترتبط بالظواهر أو المشکلات التی نهتم بمعالجتها ".

وفى الواقع، إن حصيلة التعريفات السابقة الخاصة بالمنهج العلمسى سواء أكانت تعريفات عربية أم أجنبية توضح عدد من النقاط التالية التسى نستطيع أن نوجزها كما يلى:

١- أن طبيعة المنهج العلمى تعكس نوعية إهتمامات البحث الاجتماعى، الدى إرتبط بعلم الاجتماع وغيره من العلوم الاجتماعية، ولاسيما أن هذا المنهج ما هو إلا وسيلة لزيادة معارفنا وقدراتنا لدراسة الظواهر الاجتماعية المعقدة.

٢- أن المنهج العلمي فوائد علمية وتطبيقية هامة، فهو ايس مجـــرد وســيلة الجمع البيانات، والكن ايضاً يساعد المتنبؤ بها وكيفيـــة حدوثـــها وتطورهـــا بصورة عامة.

⁽¹⁾ Kaplan, A, The Conduct of Inquiry: Methodology for Behavioral Science; San Francisco: Chandler, 1964, p.4.

⁽²⁾ Phillips, S, P, Social Research: Strategy and Tacticss, N.Y: Macmillan Publish. co, 19799, p. 4.

- آن المنهج العلمي يتميز عن غيره من المعارف الإنسانية، نظراً لإرتباطه بالعلم، وللعلم أهداف يسعى لتحقيقها وذلك في ضوء المسلمات المرتبطه بالعلم ذائه.
- ٤- رساعد المنهج العلمى، ليس فقط لجمع البيانات حسول الظواهسر المسراد معالجتها، بل ابضاً بسهم فى تصنيفها وتفسيرها وتحليلها، والتوصل إلى نتائج عامة حولها.
- ان المنهج العلمي لايمكن تفسيره أو استخدامه من الناحية العملية، إلا عبن طريق إرتباطه بالنظرية العلمية، ولاسيما أنها تعتبر الموجه الاساسي لكل من الباحثين ومفاهيمهم المستخدمة في دراسة الواقع.

وبإيجاز، يمكن أن نعرف المنهج العلمي بأنسه "طريقسة للتفكير، والبحث العلمي، الذي يعتمد على مسلمات العلم الأساسية مئسل الملاحظسة، والفروض، والتجربة، والنظرية، كما يسهم المنسهج العلمي مسن الناحيسة (العملية)، بتحديد المشكلات الاجتماعية، وجمسع البيانسات المرتبطسة بسها، وتفسيرها وتحليلها، والتنبؤ بها، والوصول إلى عدد من القوانين العامة التسي تعزز مجال الدراسات الاجتماعية مستقبلاً ".

- الخصائص العامة للمنهج العلمى:

حقيقة، طرحت التعريفات السابقة للمنهج العلمي العديد من الافكسار المرتبطة بطبيعته والمفاهيم المتصلة به، وأهدافه، ولقد أشرنا فسي السلطور السابقة بعض التصورات العامة حول هذه التعريفات، والتي أشارات إلى عدد من الخصائص المتعلقة بالمنهج العلمي، ونظراً لأهمية هذه الخصائص نصلول أن نصنفها بصورة أكثر تحليلاً في ضوء مراجعتنا لتراث ما يتناوله علماء المناهج وطرق البحث الاجتماعي، حول هذا الموضوع، ويمكن إيجساز هذه الخصائص كما يلي (١):

(۱) يعتبر المنهج العلمى أفضل الأدوات التى يستخدمها الفرد من أجل زيسادة معارفه و إدراكه للحقائق والأشياء والظواهر المراد دراستها وتحليلها، وتوسيع حصيلة المعرفة المرتبطة بهذه الظواهر، ومن ثم، فإن المنهج العلمي يعتسبر

⁽١) أنظر:

⁻ عمر محمد الشميباني، منساهج البحمث الاجتمساعي، بمبيروت: دار الثقافسة، ١٩٧١، ص٥٠رمابعدها.

من أهم الوسائل التي يسهم في زيادة المعارف الإنسانية والبينيية والطبيعية ومحاولة التحقق منها يصورة علمية ومدروسة.

(٢) يرفض المنهج العلمى الإعتماد كلية على، آراء السابقين وخاصة الآراء والتصورات التى لا تستند إلى الاسلوب العلمى أو تستند إلى النفسيرات الغيبية، أو التى لديها أحكام غير موضوعية أو ذاتية أو أيديولوجية، ومن شم، فإن الباحث العلمى والاجتماعى، يجب أن يتحرى الدقة في الآراء السابقة، ولا يحق له أن يصدر أحكام مسبقة، حول ظواهر أو مشكلات أو قضايا معينة ومن إختيارها بصورة علمية، ويعتمد فيها كلية على أساليب المنهج العلمى وخطواته الاساسية.

(٣) إن الحقائق التي يصل إليها المنهج العلمي، يجب أن تكون هي ذاتها قابلة للدراسة و التحليل، و أيضا قابلة للغير و التعديل، نظر ألأن المنهج العلمي ما هو إلا وسيلة للتفكير المنظم و المتطور علاوة على ذلك، أن هذا المنهج بهنم بدراسة قضايا و مشكلات و ظو اهر متغيرة بمرور الزمن و تتباين حسب معدلات الوقت و المكان أو البيئة الاجتماعية و الجغرافية. ومن ثم، كما يسرى بعض علماء المناهج، إن كل بحث علمي تم إختياره بو اسطة المناهج العلمية، حقائقه و قو انينه التي توصل إليها، هي حقائق كمية مؤقته، و هذا مسا يجعل التطبيق العلمي المستمر.

(غ) يقوم المنهج العلمى فى در استه النظو اهر و الحقائق على كل من الملاحظة، والتجربة كأساس الدراسة هذه الأشياء بصورة دقيقة، ولذا يستنزم الباحث الاجتماعى عند تطبيقه المنهج العلمى، أن يستخدم هذه الوسائل (الملاحظة، والتجربة). كما يحرص على تعقل معانى الاشياء عن طريق إستخدامه لهذه الوسائل و لاسيما أنها تساعد فى تحقيق الموضوعية والبعد عن الذاتية بقدر الإمكان أو ما يعرف بالحياد العلمى. وهذا ما أكد عليه " إميل دور كليم " . E للإمكان أو ما يعرف بالحياد العلمى. وهذا ما أكد عليه " إميل دور كليم " . Durkheim فى كتابه المميز (قواعد المنهج فى علم الاجتماع) ، بأن الظواهر الاجتماعية بجب در استها على أنها اشياء أو حقائق As Facts).

⁽١) للمزبد من التفاصيل إرجع إلى :

⁻ إميل دور كايم، قواعد المنهج في علم الاجتماع، ترجمة / محمود قاسم، القاهرة: دار النهضة المصرية، ١٩٦١، ص ٩٠، ص ١١٦٠.

- (٥) بجمع المنهج العلمى بين الإستنباط و الإستقراء، وبالتالى بين الفكر والملاحظة، وهذا ما يعتبر فى حد ذاته أحد خصائص المنهج العلمي، الدى ينتقل ما بين الإستنباط و الإستقراء، بإعتبارهما أساس التفكير التاملي، الدى يستخدم بو اسطة العلم البحث عن الحقيقة. فالإستقراء، يمهد نتكوين الفروض وصياغتها، أما الإستباط، يهدف لإكتشاف النتائج المنطقية الناتجة من طرح الفروض العلمية، و بالطبع إستبعاد البعض منها. ومن ثم، فإن كل من الإستنباط و الإستقراء، بإعتبارها أساس التفكير التأملي، يجب أن يستخدمها الباحث الاجتماعي، من أجل بناء نسق من المعرفة الموثوق بها، و التي تبدأ منذ طرح الفروض العلمية، ومحاولة التحقق منها، ثم إصدار تعميمات عامة تعتبر بمثابة نتائج علمية ثم التوصل إليها.
- (٢) يتميز المنهج العلمى بإستبعاد العاطفة البشرية، أو ما يسمى بالتحيز الإنفعالى و العاطفى، وأن لايكون لدى الباحث الاجتماعى الموضوعسى أى دو افع ذائية أو شخصية أو عنظرية أو سلالية أو دينية، قد تقصف بنشائج در اساته و أبحاثه بعيداً عن الموضوعية كأساس للبحث العلمى، ويجعله عرضه للشك و الخطأ سواء من جانب ضميره العلمى، أو من خلال نتائج در اسات الباحثين الأخرين حول النتائج التى توصل إليها هو فى در اساته، التى بنيست على اسس غير موضوعية أو منطقية.
- (٧) يمتاز المنهج العلمى بخاصية المرونة والقابلية عموماً للنطبيق، لدر اسبة العديد من الظواهر والمشكلات والقضايا التى قد تتنوع حسب طبيعة ومجالات العلوم وتخصصاتهم الفرعية. وهذا ما أكد عليه الكثير من العلماء، بأن المنهج العلمى لايمكن أن يقوم علب مجموعة من القواعد المنطقية الجامدة (الإستاتيكية) الغير قابلة للتعديل بصورة مستمرة. ولاسيما، أن جميع العلبوم سواء أكانت طبيعية أم إنسانية منتوعة المجالات والتخصصات وتختلف فيما بينها على أسس معياريه أو تحليلية.
- (٨) يتميز المنهج العلمى بأنه منهج واحد فى كل العلوم سواء أكانت إجتماعية أم طبيعية، وقد يرى البعض خطأ أن طبيعة المنهج العلمى تتغير داخل العلم الواحد، وهذا ما يجعل داخل علم الاجتماع العديد من المناهج المستخدمة مثل المنهج التجريبى، والمنهج التاريخى، وبالمنهج الوصفى، والمنهج المقارن ومل

إلى ذلك من تسعيات أخرى، تؤكد في مجملها إلى عدم أوحادية المنهج العلمى المستخدم في العلوم ومنها علم الاجتماع بالطبع. ولكن الحقيقة أن المنهج العلمي هو منهج وأحد في جميع العلوم بما فيها علم الاجتماع، ولكن المذي يتغير هو الاساليب والإجراءات الفنية، التي تجعل داخل العلم ذاتسه مناهج متعندة مثل التي نكرت من قبل. وهذا ما يؤكد عليه علماء المنساهج " بان المنهج العلمي، واحد والاساليب هي المتعددة " (1).

عموماً، تلك أهم الخصائص العامة التي تم إستخلاصها مسن خسلال تحليلنا للتراث العلمي المرتبط بالكتابات وإهتمامات علماء المنساهج والبحست العامي عاصة، والاجتماعي والسومبولوجي خاصة، والتي أكنت على عند من المعيز ات التي يتصنف بها المنهج العلمي، ويوضح كثيراً من التعريفات، النسي مارحت مسبقاً حول المنهج العلمي وإستخداماته بواسطة العلماء المتخصصيين في مجال البحث العلمي الاجتماعي. حقيقة، أن تطور البحسث الاجتماعي، مرهب بالمتطور الذي يحدث في الخصائص العامة لسهذا المنسهج وطبيعة مرهب بالمتطور الذي يحدث في الخصائص العامة لسهذا المنسهج وطبيعة السخدامة العمارة، والذي تتميز به العلوم الحديثة عن بقية المعارف (غير العلمي المنظم، والذي تتميز به العلوم الحديثة عن بقية النا السنتهج العلمي تطبيفات عملية أو إستخدامات (برجمائية)، كما حاول بعض الطاماء، تحديدها في تعريفاتهم للمنهج العلمي، كما لاحظنا في تعريف "كسلال" الطاماء، تحديدها في تعريف المثال.

٣- خطرات المتهج العمى.

التنرينا في بداية تحليلنا بأن قضية البحث العلمي من القضايسا التسى شطئت اللحقال البشرى منذ قرون طويلة، والسيما أن هذا العقل يسمعي دائمسا اللبحث عن اللحقيقة وهذا ما بدأه لدراسة الأشياء التي تحيط بعالمسه الطبيعسي اللخال جبي أبو التذاتي العقلي، وأذا، نرى أن البحث العلمي لم يحدث فجأة بقدر ما ظلهر على مرالحل عدة، وهذا ما يتضم لنا منن خلال مناقشتنا لنطور كل مسن اللبحوث التلجوث العرف والدراسسات.

⁽⁽۱۱)) لله زييد مرز التفاهيل إرجع إلى:

⁻ عبد الليالسط بعبد المعطي، مرجع سابق، ص ٢٠٠

فالبحوث العلمية التي قامت على أسس منهجية أو إستخدمت المنهج العلمسى الحديث، قد تطورت بعد النطور الهائل الذي حدث في مجال التفكير العلمسسى Scientific Thought، وذلك النفكير الذي قام على إستخدام العقل والتسامل أو ما يعرف بالتفكير التأملي، وهو ايضاً من أنماط التفكير العقلائي المنظم، الذي يستخدم العقل في در اسة المشكلات وحلها، أو التي تواجه الجنسس البشري. ومن ثم، يمكن القول، بأن كل من التفكير العلمي أو التفكير الناملي، مرادفات تستخدم من قبل الباحثين للإشارة إلى تطور البحث العلمي عامة.

والتفكير العلمى في مجمله نوع من ألوان التفكير الإنساني، الدى يساعد الإنسان للتوصل إلى حل مشكلاته، ولكنه يشمل أكبر قدر من هذه الألوان أو الأنواع، خاصة، وأن التفكير العلمى يشمل كل من التفكير الإستقرائي، والتفكير الإستدلالي، ويمكن الإشمارة إلى هذه الأنماط بإيجاز شديد كما يلى:

- (١) التفكير الإستقرائى The Inductive Thought، هو ذلك النوع من التفكير الذى يقوم على إستقراء الجزئيات و الأمثلة، وربط الحقائق بعضمها ببعمض، ومعرفة أسباب حدوثها، والخبرات المكتسبة والوصول عموماً إلى قاعدة عامة أو قانون عام.
- (٢) التفكير الإستنباطى The Deductive Thought، ويستخدم هذا المصطلع أيضاً بمفهوم (القياس)، الذي يحاول فيه الشخص أن يطبق القاعدة العامية، أو القانون العام على الجزيئات، والحالات الخاصة الجديدة، التسى تعرض له بمجرد أن يدرك ترابطها بالقانون العام.
- (٣) التفكير الإستدلالي Reasoning Thought، هو ذلك النوع من التفكير الأستدلالي النوع من التفكير الأدى يبدأ من قضايا يسلم بها ويستدل منها على قضايا أخرى تتنتج عنها بالضرورة، دون إستخدام النجربة، أو تستخدم الأقيسة والقواعد المنطقية الخالصة، ولذا يطلق على هذا النوع بالتفكير المنطقي أو غير التجريبي أحيانا (١).

⁽١) عبد الرحمن بدوى، مفاهيج البحث العلمي، مرجع سابق، ص٨٢.

على أية حال، إن ما نقصده بعرض هذه التعريفات المبسطة السابقة الانماط التفكير العلمى وأنواعه المختلفة، والتي نترادف إستخداه اتها بواسطة الباحثين في مجال مناهج وطرق البحث الاجتماعي، حرصاً منا (أولاً) على توضيح هذه التعريفات والتباين النسبي بين هذه الأنماط من التفكير، والتي قد يستخدم البعض على أنها مناهج علمية، دلت عليه، للإشارة إلى طبيعة التسوح العلمي أو التفكير العلمي الذي يستخدمه العقل البشري في دراسته الحقادق أو الاشياء أو المشكلات التي تشغله عموماً. وبإيجاز، بمكن القول بسان العقل الإنساني يستخدم هذه الأنماط المختلفة من التفكير سواء أكانت إسستقرائية، أو إستنباطية، أم إستدلالية، والتي جميعها تندرج تحت مفهم التفكير العلمي العلمي المحدورة عامة. ولكن ما نسعي إليه حالياً، أن نهتم بدراسة وناهج البحث العلمي المحديث، التي قد تطورت بالطبع نتيجة لتطور أنماط التفكير العلمي بانواعي السختلفة على نحو ما اشرنا إليه سابقاً. وعلى ابة حال، لقد أنسمت تحليسلات علما، مناهج البحث العلمي والتي نحالها بصورة مختصرة كما بلي:

(۱) الملاحظة العلمية The Scientific Observation

تعتبر الدلاحظة من أهم أدوات البحث الاجتماعي، كما تعدد أولى خطوات المنهج العلمي أي كان إستخدامه في أي فرج مسس فسروع العلوم المختلفة سواء أكانت طبيعية أم إجتماعية. ولذان نجد أن الكثير مسن علماء الاجتماع يحددون الملاحظة بأنها قاعدة العلم، لأنها نقطة البدء عنسد جميع الافراد والباحتين، الذين يهتمون بدراسة المشاكل والظواهر المختلفة. ولهذا لايمكن أن باحث أو متخصص يصل إلى أي نتيجة ويستطيع أن يصوغ وننون، أو يطرح تساؤلات أو فرضاً علمياً، دون أن يعتمد على الملاحظة. كما أن الملاحظة العادية، أو ما يطلق عليها بالملاحظة العابرة، قد أفادت الكشف العلمي بالكثير من البيانات والمعلومات. بل أن البعض منها قاد العلم والعلمناء إلى نظر بان وقوانين هامة مثل قوانين الجاذبية على سببل المثال إلا أن الملحظة العلمية تمثل محاولة منهجية، وتقوم على أسس وخطوات مدروسة ونهدف للكشف عن الظواهر، وتسعى للتوصل إلى القوانين.

وللملاحظة أنواع متعددة من التصنيفات، فهناك من بصنفها على أنها نوعـــان وهما:

1- الملاحظة البسيطة (غير المقصودة)، وهى لاتهدف للكشف عسن حقائق علمية محددة، ونظرية معينة. وهذا النوع من الملاحظة بمثل جزء مسن المعرفة الحسية (التجريبية)، كما إنها تسهم فى تفسير الظواهر وتحليلها، وتغيد فى زيادة معارفنا النظرية، وتشجع على التفكير النظرى الخالص أبضاً. كمسا توجد عدة خصائص للملاحظة غير المقصودة (البسيطة) وهى (١):

- (أ) تأتى من غير عمد Unanticipateed، أى غير مقصودة، قد بالحظ الباحث شئ ما، ولكن خلال عملية مشاهدته، بشاهد حقيقة أخرى لم يكن يسمى أو يهدف أساساً إلى مشاهدتها.
- (ب) تدعو للدهشة Anommalous، لأن الحقائق التي تحصل عليها الملاحظة قد تثير نوع من الدهشة، لأنها قد تقيد الحقائق السابقة، التي حصل عليها الباحث، ولم تكن معروفة في الوسط العلمي سابقاً.
- (جــ) قد تصبح ذات أهمية علمية Scientific Strategy، لانها قـــد توصـــل الباحث إلى حقائق علمية جديدة، وخاصة أن مثل هذا النوع من الحقــــائق يمنك التأكد من صدقها، وتعتبر من الآراء والنظريات السابقة.

وهناك الكثير على حدوث هذا النوع من الملاحظات البسيطة أو غير المقصودة، وهي ملاحظة التفاحة وسقوطها بواسطة العالم الطبيع للسيهير نيوتن، فسعى لدراسة ظاهرة سقوط الأجسام وتوصل في النهاية إلى وضعة قانون الجاذبية الأرضية، وفي مجال العلوم الإنسانية، إستطاع العالم الروسسي بافلوف، أن يقوم بإبحاث علمية تجريبية على الكلاب وإطعامهم بواسطة مؤثرات شرطية مقرونة بتقديم الطعام لهم، وهذا ما جعله يتوصل إلى فكسرة الإنعكاس الشرطي والوصول عموماً إلى نظرية التعلم الشرطي فسي علم النفس.

۲- الملاحظة العلمية (المقصودة) وهي تتميز بالوضوح وتحديسد الاهداف
 و الغايات التي تسعى إليها، ويمكن تحديدها وتعريفها بصورة موجزة فيما يلسى

⁽١) أنظر : عبد الباسط محمد حسن، أصول البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ١٩٠٤.

فهى محاولة منهجية يقوم بها الباحث بدقة تامة، وفق قواعد محددة، للكشتف عن تفاصيل الظواهر ولمعرفة العلاقات التي تربط بين عناصرها. ولذا، فسهى تتميز ببعض الخصائص عن الملاحظات العابرة (البسيطة أو غير المقصودة):

(أ) مخططة ومنظمة Planned & Planned وذلك عن طريق مجموعة من الخطوات والإجراءات التي يتبعها الباحث بصورة دقيقة.

- (ب) تهدف لتحقيق أهداف معينــة To Achive Specific Goals، أي إنــها تركز من أجل إنجاز عدد من الأهداف التي يسعى إليها الباحث لتحقيقها.
- (جس) تستخدم تسجيلات دقيقة Certain Recorded، لابد وان يسهتم الباحث بتسجيل البيانات التي يصل إليها بصورة مستمرة ومنظمة حول الظهاهرة المدروسة، حتى يتأكد من صحة بياناته وتكرارها.
- (ء) تسمح بدر اسة تكرار الظواهر للتحقق منسها Rexamied Phenomenan، تعتمد الملاحظة العلمية على مدى تكرار حدوث الظواهر لتثبت البيائسات والتفاصيل المرتبطة بحدوثها، ومراجعة العوامل والأسسباب والعلاقسات المتداخلة بين الحقائق أو الأشياء المكونة لذات الظاهرة.

وعموماً، لقد ساعدت الملاحظة العلمية البحوث التطبيقية فسى كافة المجالات التي سواء أكانت طبيعية أم إجتماعية. فلقد تقدمست على القلسك، والطب، والهندسة، و الكمياء، والأحياء، وغير ذلك من التخصصات المشتركة بينها عن طريق إستخدام الملاحظة العلمية. أما في مجال العلوم الاجتماعيسة، فلقد إهتم علماء النفس، والأنثر بولوجيا، والإجتماع، بصورة خاصة بالملاحظة العلمية في دراسة المشكلات والظواهر التي توجد فسى المجتمع. فبدراسة السلوك الاجتماعي لطبقة العمال في المصانع كانت موضع دراسات نفسية واجتماعية وإقتصادية متعددة وهذا ما ظهر في مجموعة دراسات علماء نظرية الإدارة العلمية، من أمثال "فريدرك تايلور" F. Tyloor، وهذا ما ظهر أيضاً على كيفية زيادة الإنتاجية للعمال في المصانع والشركات. وهذا ما ظهر أيضاً في خلال أبحاث مدرسة العلاقات الإنسانية والشركات. وهذا ما ظهر أيضاً في خلال أبحاث مدرسة العلاقات الإنسانية أجريت على شركة وسترن في خلال أبحاث مدرسة العلاقات الإنسانية أجريت على شركة وسترن البكتريك ما سمى بتجارب هساوثورون خالال العشرينات وحتى نهايسة البكتريك ما سمى بتجارب هساوثورون خالال العشرينات وحتى نهايسة البكتريك ما سمى بتجارب هساوثورون خالال العشرينات من القرن الماضى (العشرين) ويكشيف الكثير مين العلاقيات

الإنسانية وأثرتها على تطور الإنتاج، وملاحظة العلاقات غير الرسمية إلى - جانب العلاقات الرسمية بين العمال والإدارة، وأدى ذلك كلمه إلى ظهور نظريات الإدارة والبيروقراطية وغيرها من النظريات نتيجه إلى إستخدام الملاحظة العلمية.

ويإيجاز، أن المنهج العلمي يقوم أساساً على الملاحظة العلمية التسي تهدف إلى تحقيق مجموعة من الأهداف أو التحقق من الفروض والنساؤلات، التي يطرحها الباحث للإجابة عليها حول الظاهرة أو المشكلة المراد در اسستها وتحليلها. وإن كانت هناك مجموعة أخرى من الشروط التي يجب توافرها عند إستخدام الملاحظة، فيجب أن تشمل كافسة العوامل والظروف المرتبطة بالخشاهرة، وثانياً يجب أن تكون الملاحظة موضوعيسة، ومسن الضروري الإستغانة بالعديد من الوسائل والأدوات التي تسمح بتسجيلها ومعرفسة كافسة البيانات المرتبطة بها عموماً.

(٢) الفروض Hypotheses.

أولاً: أهمية الفروض وتعريفاتها:

تعتبر الفروض من أهم مكونات المنهج العلمى وخطواته الأساسية، وتتكون من حصيلة المعرفة الإنسانية والخبرة التى يكتسبها البلاحث خلال حياته اليومية أو ممارسة أعماله العلمية. كما أنها ترتبط بجميع أنماط التفكير العلمى سواء أكانت معرفة إستقرائية أم إستنتاجية لم إستدلالية، نظراً لأنها تعتمد على أبعاد كثيرة، في تكوينها سواء عن الملاحظة، أو التامل الذاتى المرتبط بظاهرة أو مشكلة معينة تدور في ذهن البلحث أو تكون موضع إهتمامه الأساسي. وهناك ترادف لإستخدام أو معنى الفروض، لأنها ببساطة نوع من التساؤلات، التي يطرحها الباحث أو تشغل عقله، ويحددها بصروة علمية من أجل الإجابة عليها، أو يخضعها للبحث العلمي التجريبي.

ومن ثم فإن الفروض لايمكن أن تكون قاصرة على ميدان البحث العلمي، بقدر ما تظهر في حياة الفرد اليومية، ولاسسيما أن طبيعة الحياة ومشكلاتها تطرح أمامه العديد من التساؤلات والإستفسارات بشأن هذه المشكلات. فالإنسان العاقل يحاول جاهداً أن يفسر ما يدور حوله من مشكلات وظواهر تواجه حياته أو يشاهدها بصورة ملحوظة، ويسعى الإنسان لطسرح

عدد من الإحتمالات، قد تكون إجابات محددة أو شبه محددة لطبيعة التساؤلات التى يطرحها مسبقاً. ومن ثم، فإن أهمية الفروض متعددة في البحث أو التفكير العلمي، هذا ما يؤكده علماء المناهج الذين كثيراً ميا يرادفون بين الفروض والنظرية، ويرون بأن الأخيرة، ماهي إلا مجموعة من الفروض التي تم تكوينها بواسطة العقل الإنساني. ولكن بالطبع، يوجد إختلاف واضح بينن الإثنين، وهذا ما يجعلنا نحدد تعريف مميز للفروض على إنها "قضايا تصاغ من أجل إختبارها ميدانياً، وقد تجئ نتائج الإختبار محققة لتلك الفروض، وقد تخفعنا نفس هذه النتائج إلى التخلي عن الفروض، فنبحث عن فروض أخسرى تخضع للإختبار أيضاً "(۱).

ثانياً :متطلبات الفروض:

بوضح التعريف السابق للفروض، على أنها مجرد تساؤلات يطرحها الباحث بصورة مسبقة حول المشكلة أو الظاهرة، التي يحاول تفسيرها والتحقق منها سواء عن طريق الملاحظة أو التجرية، ويجعلها قيد البحث العلمي. ولكن هناك عدد من المتطلبات التي يجب توافرها عند طرح وإستخدام الفروض منها:

- 1- يجب أن يكون للفرض العلمى إجابة محددة حول طبيعة المسكلة التسى يدرسها، أى يجب أن يرتبط الفرض بدر اسة المشكلة والإجابة على النساؤ لات المفروضة حولها أو على الأقل أن يقدم إجابات مرتبطة ببعض جوانب المشكلة أو البحث،
- ٣- يجب أن يكون الفرض مبسطا ليقدم إجابة مبسطة حول الظاهرة المدروسة: فلا يمكن أن تصاغ الفروض بصورة معقدة أو مركبة يتعدر علينا فهمها أو بحثها بصورة واضحة أو كاملة و إذا كانت الفروض غامضة فإنها سوف تكون مبهمة ومضللة، ولا جدوى لها في البحث العلم...
- ٣- يجب أن يكون الفرض قابلاً المتحقق منه: بمعنى إذا تم صياغة الفروض بصورة يصعب التحقق منها وتحليلها، فإنها تكون عديمة الجدوى. ولسهذا يجب أن يسمح الفرض بالتحقق منه عن طريق التجربة، ومعرفة مدى

⁽١) محمد على محمد، المنهج العلمى، مرجع سابق، ص٩٦٠.

صدقه أم بطلانه، وهذا ما يجعل الفروض العلعية متميزة عن الفروض الفلسفية حيث أن الأخيرة قد تبدو صحيحة من ناحية التركيب والقضايد، ولكنها لاتخضع التحقق منها، وهذا ما أدى إلى فشل الكثير من الفروض القلسفية خلال العصور الوسطى.

٤- يجب أن تصاغ الفروض على نحو يسمح بإثبات بطلانه، فالفروض مسسا هي إلا مجموعة من التساؤلات، التي تخضع للتحقق منسها عسن طريسق التجربة، ومن ثم، فإن الفروض التي لم تسمح بالتحقق منها غسير علميسة عموماً.

ثالثاً :صعوبات تواجه صياغة الفروض:

فى الواقع، إن عملية صياغة الفسروض لا تعتبير من الخطسوات والعمليات السهلة عند إجراء البحوث العلمية أو تبنى خطوات المنهج العلميي بصورة دقيقة، ولاسيما أن الفرض العلمي يعتبر من أهم اسس البحث العلمي التجريبي، في نفس الوقت، إن الفروض ما هي إلا حلقة إتصال بين النظريسة والبحث والتي تساعد على الكشف عن الحقائق وإضافة المعلومات المرتبطسة بدراستها وتحليلها، وعلى أية حال، هناك عدد من الصعوبات التسبى ترتبط بعملية صياغة الفروض يمكن إيجازها كما يلى:

- ١- عدم وجود إطار نظرى مناسب: فالنظرية تعتبر الموجه العلمى والاساس للبحث والباحثين، ويجب أن يكون لكل بحث نظرية محددة وواضحة مسلله البداية
- ٢- فقدان القدرة العلمية والمنطقية للإستعانة بالإطار العام للنظرية: أي ان البحث العلمي أي كان نوعه، لابد وأن يحدد معالم النظرية التي يستخدمها. و لاسيما النظرية نعتبر الموجه لكل مكونات البحث، بالإضافة إلى أن تحديد الإطار العام بصورة منطقية، يعد مطلبا أساسيا، حتى يمكن تحديد الفروض والإجابة عليها خلال مراحل البحث (الإمبيريقي) المتعدد المراحل.
- ٣- عدم معرفة أساليب البحث السائدة: تعتبير الفروض مجموعية مين النساؤلات التي تحتاج إلى إجابات مقنعة ومحددة، وعدم در ايسة الباحث بطبيعة الاساليب البحثية أو طرق البحث الاجتماعي وأدواته المختلفة مثل الملاحظة، المقابلة، إستمارة البحث وغيرها وكيفية إستخدام كل منهما،

حسب نوعية البحث ومتطلباته العامة، قد نؤدى عموماً إلى تقديم إجابــات كافية حول هذه الفروض أو التساؤلات المطروحة مسبقاً.

رابعاً : أنواع الفروض:

يوضح تحليل التراث لدراسة إستخدامات المنهج العلمي في الدراسات الاجتماعية، أن هناك أنماط متعددة للفروض التي تم إستخدامها بواسطة علماء الاجتماع، ويمكن فيما يلي أن نعرض لأهم هذه الأنواع بإيجاز:

1- الفروض التي تعزز وجود إرتباطات أو إطراد بين ظواهر واقعية: ويشمل هذا النوع من الفروض، التي تظهر في المسوح الاجتماعية والتي تهتم بالكشف عن المعالجات الإحصائية بين الظواهر والمشكلات المدروسة: فهناك در اسات تهتم بمعرفة الأحوال الاجتماعية للطبقة العاملة، أو مشكلة النساء العاملات وتربية أطفالهن، أو الإرتباط بين حجم الأسرة والهجرة الريفية الحضرية. كما توجد أيضاً، أنماط من الدر اسات التي تمتخدم هذا النوع من الفروض مثل، وصف سلوك الطلاب، أو الشباب، أو المراهقين، أو عصابات الاحداث وغيرها وهذا النوع من الفروض عموماً تعتبر من الفروض البسيطة المستخدمة في البحث الاجتماعي.

Y- الفروض التى تتناول نماذج مثاليــة مركبـة Complex Ideal Type ويهدف هذا النوع من الفروض للتحقق من وجــود علاقـات منطقيـة بيـن الإرتباطات الواقعية، ويظهر ذلك فى دراسات علماء الايكولوجيا البشرية التى خلصت إلى إرتباطات إحصائية بين متغيرات مثل: قيمــة الارض، التوطـن الصناعى، طبيعة الإدارة، الجماعات العنصرية، وغير ذلك من متغيرات توجد علاقات منطقية ومركبة فيما بينها. وإذا أمكن إخضاعها للإختبار الميدانسى، و تم إستخلاص عدد من النماذج المثالية، مثل نماذج تطور المدينة، التى يمكـن أن تظل فرضاعاماً للعديد من المدن فى العالم.

۳- الفروض التي تتناول العلاقة بيان متغيرات تحليلية Analyised وهذا النوع من الفروض يهتم بمعرفة العلاقة بين ما يطرأ علي المتغيرات الاجتماعية، أو معرفة التغير الملحوظ عليها بعد خضوعها للتجريب أو الإختبارز والمتغير هذا، ينطوى على قيمتين أو أكثر، مثل حجم الأسوة أو

تماسك الأسرة أو تفككها، فجميعها متغيرات سوسيولوجية. وفسى الدراسات السوسيولوجية يوجد العديد من الإرتباطات بين متغيرات وأخسرى، فطبيعة التعليم، لديها لرتباطات متعددة مع متغيرات أخرى مئسل السثرية، الدخسل، وطبيعة الوظائف والمهن، والمستوى الثقافي، وغيرها ويمكن للباحث أن يحدد العلاقة بين التعليم كمتغير، والدخل كمتغير آخر، ويعرف مسا يحدث مسن متغيرات نتيجة للتعليم، أو قد يتناول بالدراسة والإختبار بيسن الدخسل وبقيسة المتغيرات السابقة جميعاً. وبالطبع، يستلزم ذلك العديد من المقاييس والأسلليب البحثية الدقيقة التي تردى إلى نماذج الإختبار الميداني.

(٣) إختيار الفروض. The Examination of Hypotheses

كشفت التحليلات السابقة، أن الفروض بإعتبارها تساؤلات علميـــة لا جدوى لها إلا عن طريق إختبار صحتها عن طريق التجربة، ومن تــم فـان الفرض لابد وأن يتبع بمرحلة أخرى مكملة له عن طريق إجراء التجـــارب، وذلك للتأكد من صحتها، وملاحظة حقائق علمية أخرى، قسد تحدث على معطيات البحث والدراسة التي يقوم بها الباحث خلال عملية تتبعه لخط وات المنهج العلمي في إجراء البحوث الاجتماعية. وهذا ما ظهر واضحاً خالل تتاولنا لعدد من أنماط الفروض الشائع إستخدامها بين علماء الاجتمساع، و لاحظنا بالفعل أن طبيعة هذه الفروض، أي كان نوعها، لايمكن التحقق منها، إلا عن طريق التجربة أو الإختبار الإمبيريقي. ولاسسيما، أن بعسض أنسواع البحوث الاجتماعية العلمية، لايمكن التحقق منها عن طريق التجربة المعملية، كما توجد في الدراسات والبحوث التطبيقية، ولكن هناك الكثير من البدائل عنى المنهج التجريبي، أو إستخدام التجربة، مثل المنهج التساريخي مثلاً، ولكن بالطبع أن إستخدام التجربة على أسس علمية تعتبر من الوسسائل الهامة التي يهتم بها علماء العلوم الاجتماعية في نفس الوقت، وهذا ما سنشير إليه لاحقا في الفصول القادمة، عند تتاولنا لكل من المنهج التاريخي، والمنهج التجريبسي وذلك بمزيد من التفصيل.

وعموماً، إن عملية إختبار الفسروض وإستخدام التجربة، تهدف للتعرف على ما يحدث بين المتغيرات والإرتباطات التى توجد بينهما، وخاصة أن للظواهر الاجتماعية جوانب متعددة، يصعب الكشف عنها بسهولة ويسر بقدر ما نحتاج إلى معرفة كل الإرتباطات المتداخلة بين المتغيرات بعضها وبعض. وهذا ما ظهر في علاقة التعليم، بسيالدخل، أو السئروة، والمستوى الإنتصادي، والطبقى وما إلى ذلك من جوانب او متغيرات أخسرى، يصعب فهمها إلا عن طريق الإختبار أو التجربة. وبالطبع، هناك الكثير من الفووض التي تم طرحها مسبقاً بواسطة العلماء وتم دراستها وتحليلها للتحقق منها، مثال على ذلك الفرض القائل، بأن هناك أثراً واضحاً بين الوراثة و البيئسة وبيسن إرتكاب الجرائم أو السلوك الإجرامي أو الذكاء (1). ولقد لجأ العلماء إلى تثبيت أحد المتغيرات (الوراثة والبيئة) لدراسة أثر الأخر، وإمتم العلماء للتحقق مسن ذلك. حيث حاولواً أولاً معرفة أثر البيئة على الذكاء، حيث ثبتوا عامل الوراثة وقاموا بإجراء أبحاثهم على التوائم المتشابهة، الذين تم تشسئتهم فسي بيئسات مختلفة، وثانياً، حينما حاولوا دراسة أثر الوراثة على الذكاء، فإنهم على عكس مختلفة، وثانياً، حينما حاولوا دراسة أثر الوراثة على الذكاء، فإنهم على عكس مختلفين، وأجريت تتشئتهم معاً في أماكن أخرى مثل أطفال الملاجئ.

وتوجد بالطبع، مجموعة من المتطلبات الهامة التي يجب إتباعها عند إجـــراء إختبار الفروض ومن أهمها:

- (أ) ضرورة عدم لختبار أكثر من فرض في وقت واحد: أي أن على الباحث النركيز في دراسة احد الفروض، دون طرح فروض أخرى في نفس الوقت للإجابة عليها، وإلا حداث نوع من الخلط وعدم التركيز عند معرفة ودراسة وإختبار الفرض الأساسي الذي يهتم بمعالجته.
- (ب) يجب أن لا يتحيز الباحث للفرض الذى طرحه للإجابة عليه: حقيقة أن عملية التحيز، أى كان نوعها حتماً ستؤدى إلى إرتكاب اخطاء عديدة، وتبعد الباحث وموضوع بحثه عن تحقيق الموضوعية وعدم التدخل فلى مجريات ومسيرة عملية البحث.
- (جس) يجب الإستفادة عموماً من عملية إختيار الفروض التى تم التحقق منسها أو الأخرى التى تم بطلانها في نفس الوقت: أن مهمة المنهج االعلمي ليسس فقط في معرفة الحقائق الصحيحة، ولكن ايضاً لابد وأن يعسرف الباحث

ا (١) عبد الباسط حسن، مرجع سابق، ص٣٩.

لماذا إستبعدت حقائق أخرى كاذبة. لأن ذلك يسهم في إثراء عملية تفسير الظواهر والحقائق المرتبطة بها سواء أكانت صحيحة أو غير صحيحة.

(ء) يجب أن تؤدى عملية إختيار الفروض إلى تقديم إجابات شاملة حول الظاهرة أو المشكلة المدروسة. لأن ذلك سيؤدى بالطبع إلى إصدار تعميمات وقوانين ونظريات علمية بعد ذلك، وهذا ما سنشير إليه لاحقاً حول بقية خطوات المنهج العلمى.

عموماً، إن عملية إختبار الفروض تعتبر من العلمليات أو الخطوات المنهجية الهامة، التي تستخدم في إجراء الدراسات والبحوث الاجتماعية، وبالرغم من عدم إستخدام التجربة في هذا النوع من الدراسات مقارنة بغيرها من الدراسات التطبيقية (الطبيعية)، إلا أن تاريخ البحث الاجتماعي خلال القرن العشرين، يكشف لنا عن الكثير من الدراسات السوسيولوجية العالمية، التي حدثت في الكثير من القطاعات والمؤسسات الاجتماعية، مثل المصانع والشركات الإنتاجية، والمستشفيات، والمدارس والجامعات، وغيرها من المؤسسات الاخرى، وحققت نتائج ملحوظة واسهمت في تطور عمليات البحث العلمي عامة. وبإيجاز، أن البحوث التجريبية تسهم في التحقق من الفروض العلمية التي يطرحها الباحث، إلا أن هذا النوع من البحوث ايضاً، بحتاج إلى عدد من الخطوات والقواعد العامة، التي يجب غتباعها خلال عملية إجسراء التجرية أو الإختبار الميداني، وهذا ما سنعالجه بصورة اكثر تحليلاً عند تناولنا لأسمى وقواعد المنهج التجريبي بصورة خاصة.

(٤) التعميمات والقوانين Genalizations & Laws

تتلخص قيمة المنهج العلمى وخطواته المختلفة فى تحقيسق الاهداف العامة، التى يصبوا إلى تحقيقها، ألا وهى الوصسول إلى مرحلة التعيمة وصياغة القوانين أو النظريات العلمية. فإن قيمة البحث العلمى، أى كان نوعه لابد وان يتوج بمرحلة هامة، وهى المرحلة التى يسعى كل من الباحثين وأهداف بحوثهم نحو تحقيقها، وهذا ما حدث بالفعل فى مجال إستخدام المنهج العلمى فى الدراسات الإجتماعية. فبدأ بإستخدام الملاحظة العلميسة، وبطبيعة طرح الفروض حول الظواهر والمشكلات والقضايا، ومحاولة إخضاع هذه الفروض للإختبار الإمبيريقى (الميدانى) أو التجربة العملية، لينتج عن ذليك

مجموعة من التعميمات والنتائج العامة المرتبطة بنوعية المشكلات والقضايا، التي تم تحديدها مسبقاً بواسطة البلحثين، والتي تعتبر محور الدراسة العلمية والمنهج العلمي والبحث العلمي ككل.

ومن ثم، فإذا أيدت نتائج عملية التحقق من الفروض، وأصبح الفرض العلمي صحيحاً، ولا يوجد أي نوع من الفروض أو التساؤلات التي تعارضه، ينتقل هذا الفرض العلمي (الصحيح) إلى مرحلة القانون، وعن طريق تكويسن مجموعة من الفروض الصحيحة، التي وصلت إلى مرحلة القسانون، يمكس تكوين مجموعة من القوانين العلمية، التي اصبحت لها صفة التعميسم، والتسي تفسر جميعاً عدد من الظواهر أو القضايا أو المشكلات، فإن هذه التعميمات أو القوانين يمكن أن بطلق عليها بمرحلة قانون القانون. ويمثل هذا النسوع مسن القوانين، بأنها تشمل على أكبر قدر من القوانين المستقلة أو الجزئية، وبالطبع، أن هذه المرحلة بلغتها الكثير من العلوم الطبيعية والسيما، الفيزياء، التي بسها عدد كبير من القوانين العامة، والتي عززت مكانة هذا العلم، وبالتطبع لقد جساء عدد كبير من القوانين العامة، والتي عززت مكانة هذا العلم، وبالتطبع لقد جساء طريق التوصل إلى العديد من القوانين، التي ثم التوصل إليها عن طريق فحص وإختبار الفروض، وإستخدام التجربة والمقاييس العلمية الدقيقة.

في نفس الوقت، أن عملية التوصل إلى هذه القوانين والتعميمات في الدراسات الاجتماعية، قد حدثت بالفعل من خسلال تقدم هذا النسوع من الدراسات، التي تبنت جميع خطوات المنهج العلمي، وإن كسان ذلك النسوع لاينفي على الإطلاق، وجود حدود وصعوبات لاتزال تواجه دراسة البحسوث الاجتماعية، وهذا ما سنشير إليه لاحقاً خلال هذا الفصل. ولكسن بسالطبع، إن عملية الوصول إلى قوانين علمية لايمكن أن يكون نهاية المطساف البساحثين والعلماء. وخاصة، أن عملية وضع القوانين، يدعوا عامة إلى طرح عدد مسن النظريات العلمية Scientific Theories، التي تعمل علسي تفسير الحقائق والقوانين، التي أمكن التوصيل إليسها مسبقاً بواسيطة البحث القجريبي والإمبيريفي (الميداني). فالنظرية العلمية، ما هي إلا إستخلاص لعدد مسن القوانين العلمية، التي وصلت إلى مرحلة التعميم، أو تم الإتقاق حولها بواسطة القوانين العلمية، التي وصلت إلى مرحلة التعميم، أو تم الإتقاق حولها بواسطة مجموعة كبيرة من الباحثين العلماء، وأصبحت جزءاً مسن مكونات العلم مجموعة كبيرة من الوقت، أن الوصول إلى نظريات علمية ، تصبح أكثر مسن الحديث. في نفس الوقت، أن الوصول إلى نظريات علمية ، تصبح أكثر مسن

إحتمالاً للصدق والواقع، إذا إستطاعت هذه النظريات ان نفس أكبر قدر مسن الحقائق والقوانين العلمية. وبالطبع، إن تاريخ البحث العلمى، يكشف لنا عسن مجموعة كبيرة من النظريات، التى تم إستخلاصها مسن مجموعة النتائج والقوانين، التى إصطبغت بخاصية التعميم، واصبحت (النظريات) بمثابة موضع الإختبار والفحص والتدقيق المستمر مسن جانب أجيسال الباحثين والمهتمين بالعلم الحديث.

وعموما، يكشف لنا تحليل التراث الحديث للمنهج العلمي وإستخداماته في العلوم والدر اسات الاجتماعية، أن عملية الوصول إلى تعميمات وقو انبين ونظريات عامة، أصبحت في الواقع شبئاً هاماً في مجال تطور هذه الدراسات على مختلف أنواعها. فلقد ظهرت نظريات فيعلم النفس مثل نظريات التعليم، ونظريات الذكاء. وفي علم الاجتماع ظهرت ايضاً مجموعات كبيرة من النظريات السوسيولوجية العامة، مثل النظرية البنايئة الوظيفية، سواء كـــانت تقليدية أم محدثة، وأيضاً النظريات الماركسية التقليدية والحديثة. كما ظـــهرت أيضاً نظريات إجتماعية وسوسيولوجية من العديد من فروع علم الاجتماع مثل نظريات التنظيم والإدارة مثل الإدارة العلمية، ونظريات العلاقات الإنسانية ونظرية البيروقراطية. كما توجد نظريات أخرى. في علوم الإتصال والتنمية مثل نظريات التنمية الرأسمالية، أو التنمية الماركسية (التبعية) أو التبعية الثقافية، ونظريات التحديث ونظريات التغير الاجتماعي، وما إلى ذلك من نظريات علمية تم التوصل إليها بواسطة علماء الاجتماع. وبإيجاز، أن هذه النظريات العلمية جاءت نتيجة الاستخدام المنهج العلمسي، وتتبسع خطواتسه الاساسية، ولاسيما أن الخطوة النهائية، هي الوصول إلى تعميمات وقوانيان ونظريات، تصبح بعد ذلك خاضعة للتطور، والتعديل والتغير المستمر، لأن نلك من خصائص كل من النظريات والمناهج العلمية على حد سواء.

٣- المنهج العلمى ودراسة الظواهر الإجتماعية.

تطورت إهتمامات علماء الاجتماع خلال العقود الأخيرة من القسرن العشرين، لتركز على دراسة أهم مكونات علمهم واسس النظرية والمنهجيسة، وهذا ما ظهر بالفعل في تحليلات علماء النظريسة السوسيولوجية، وعلماء المناهج وطرق البحث الاجتماعي. وأية كانت هذه التحليلات سواء المرتبطسة

بالنظرية وبالمناهج تعتبر تخصصات فرعية وكل التخصصات العامـة لعلـم الاجتماع، إلا أن طبيعة تناول النظرية والمنهج تعتبر مـن أهـم المتطابـات العامة، التي يسعى للإهتمام بها كل باحث أو متخصص في هذا العلم، والسيما أن كل من هاتين القضيتين النظرية والمنهج، تعتبر ان جوهر علم الإجتمـاع، وأهم الركائز العلمية التي يقوم عليها بصورة عامة. وفـي إطـار إهتمامنـا بدراسة طبيعة المنهج العلمي في الدراسات السوسيولوجية نقـد حـدث جـدل طويل حول طبيعة هذا المنهج، ومدى استخدامه في ابحاث ودراسـات علـم الإجتماع سواء على المستوى النظرية السوسيولوجية، أو على مستوى إجـواء الدراسات والبحوث الإمبيريقية (الميدانية). بالطبع، بعكس هذا الحــدل بيـن المشتغلين في علم الاجتماع خاصة، والعلوم الاجتماعية والطبيعية عامة، حول المشتغلين في علم الاجتماع خاصة، والعلوم الاجتماعية والطبيعية عامة، حول الاجتماعية.

وفي الواقع أن الإجابة على هذا التساؤل، هو الذي جعلنا نسهتم مند البداية بدر اسة أهم مكونات المعرفة العلمية، وما طبيعة خصائص المعرفة العلمية وتميزها عن المعرفة غير العلمية ؟ كما جعلنا أيضا نعالج مفهوم العلم ووظائفه وإستخداماته من جانب المتخصصين في العلوم الحديثة المختلفة. والاسيما أن العلم يهتم بدراسة الواقع، ويسعى للتحقيق المنطقى، والوصول إلى عدد من القضايا والقوانين، كما يتسم العلم بالعمومية، والتجريد، علاوة على ذلك، فإن العلم يعتبر عملية مستمرة من ناحية أخرى، لقد تتاولنا بعض المشكلات والقضايا الهامة التي تم إثارتها بواسطة علماء الاجتماع أنفسهم، مثل طبيعة الإختلاف والتمايز بين البحوث الاجتماعية الميدانيسة و البحوث الاجتماعية النظرية الخالصة Pure Theoritical، وما مدى إسهام كل منهما في تطور عملية البحث الاجتماعي. كما اشرنا أيضا إلى كيفية تطور البحث الاجتماعي ونشأته خلال القرنين الماضيين التاسسع عشر والعشرين، وإلى أي حد أصبح هذا البحث السوسيولوجي، يمثل مكانة مرموقة بين جميسع أنسواع البحوث العلمية الحديثة، والاسيما بعد أن حقق علم الاجتماع، المزيد من النقدم والتطور من حيث النظرية، والمنهج، ونتانج البحوث السوسيولوجية التسى نتاولت جميع المشكلات والقضايا التي ظهرت في المجتمع الحديث.

ومن هذا المنطلق، نحاول حالياً أن نطرح سؤلاً مؤداه، ما هو واقسم إستخدام المنهج العلمي في دراسة الظواهر الاجتماعية ؟ أو بعبارة أخرى إلى أى حد تم تطبيق المنهج العلمي عن معالجته الظواهر والمشكلات الاجتماعية الواقعية ؟. وهل هناك أي نوع من الإختلاف والتباين عـن تطبيــق المنــهج العلمي على كل من الظواهر الاجتماعية والظواهر الطبيعية ؟. تلك التساؤلات التي لا نزال تطرح ذاتها أمام الباحثين المتخصصين في كافة فروع ومجالات علم الاجتماع المختلفة، وأيضاً المشتغلين بقضايا العلوم سواء أكسانت علومـــاً طبيعية أم إنسانية (إجتماعية). حقيقة، أن الإجابة على تلك التساؤلات، تجعلنا نعود مرة أخرى إلى الجدل الفكرى السابق حول ماهية علم الاجتماع ومكانته بين العلوم عامة، ذلك الجدل الذي تم طرحه بواسطة مؤسسه الأول " أوجست كونت " A. Comte، حينما اشار بوضوح إلى أن مكانة علمه الجديد يجب ان يتربع على قمة التسلسل الهرمي للعلوم كافة سواء أكانت طبيعية أم إجتماعية. وخاصة، أن علم الاجتماع، يجب أن يستخدم المنهج العلمسي، فسي در استه ومعالجته للظواهر والمشكلات الاجتماعية. وهذا ما وضحح بالفعل حينما اشرنا خلال الفصول السابقة حول منهجية كونت في علم الاجتماع، وهذا مسا أيده ايضا العديد من رواد هذا العلم الأوائل، كما وضبح جلياً فسمى إسمهامات دوركايم حول قواعد المنهج العلمي في علم الاجتماع.

ومن ثم، فإن إستخدام العلم (كمفهوم ومصطلح) تم إطلاقه وإستخدامه على علم الاجتماع وغيره من العلوم الاجتماعية الأخرى طيلة القرنين الماضيين. ولكن التساؤل الذي يثار بين علماء الاجتماع أنفسهم بصورة، مستمرة هو ما مدى إمكانية أن تكون البحوث الاجتماعية (بحوث علمية) وموضوع البحوث الطبيعية؟. أو بمعنى أخر، هل ثمة إختلاف بيسن إستخدامات المنهج العلمي في كل من دراسة البحوث أو الظواهر الاجتماعية والطبيعية؟. وعلى أيةحال، أن هذا التساؤل الأخير، أصبح مسن أهم القضايا البحثية التي تشغل إهتمامات علماء الاجتماع عامة، والمتخصصين في منساهج البحث الاجتماعي وطرقه خاصة. ولأسيما، أن هذا التساؤل، قد لايختلف كثيراً عن مضمون وجوهر التساؤلات السابقة، التي طرحت حول إمكانيسة تطبيق عن مضمون وجوهر التساؤلات السابقة، التي طرحت حول إمكانيسة تطبيق مصطلح أو مفهوم العلم على هذا بالعلوم الاجتماعية، وهل بالفعل يمكن إطسسالق مصطلح أو مفهوم العلم على هذا بالعلوم مجتمعه وخاصة، أن طبيعة إهتمامات هذه العلوم ومنها ونطاق

ومجال در استها ونوعية الظواهر التي يعالجها كل منهما. وهل بسالفعل يمكن تبنى واستخدام نفس المنهج للعلوم الطبيعية في در اسة الظواهر الاجتماعية ؟. ولاسيما أن هذه العلوم قد قطعت شوطاً كبيراً في مجسال الدر اسة والتحليل والتفسير والتوصل إلى قوانين ونظريات علمية شاملة.

وللإجابة على هذا التساول عامة، نجد أن علماء الاجتماع أنفسهم قد تبـــاينت آرائهم و إنقسموا فيما بينهم إلى فريقين أساسيين:

أولاً: الغريق المؤيد لإستخدام المنهج العلمى في علم الاجتماع: ويرى أنصار هذا الغريق، أن علم الاجتماع كعلم إجتماعي، له قواعده وركائزه العلميسة الأساسية، التي نقوم عليها العلوم جميعها، ومن ثم يجب أن يتبنى المنهج العلمي في دراسة الظواهر والمشكلات التي يهتم بدراستها وتحليليها. ويجب أن يحتذى إستخدامه للمنهج العلمي، لكي يصل إلى ما حققته العلوم الطبيعية، ولاسيما، أن هذه العلوم إستطاعت أن تقطع شوماً كبيراً في مجال قدراتها على إكتشاف القوانين، والنتبؤ بالظواهر التسي تهتم بمعالجتها ودراستها وتحليلها. كما يجب أن يستخدم علم الاجتماع، المنهج العلمي، لكسي يستطيع علماؤه الوصول إلى مرحلة التعميم وصياغة النظريات العلمية التنبي تماثل النظريات الطبيعية الأخرى. وبالطبع، أن هذه القدرات والإمكانات سواء القوانين، والنظريات، أو القدرة على النتبؤ لحل المشكلات المضطردة في الاجتماع بأن يكون علما أساسيا وجوهرياً في دراسة المشكلات المضطردة في المجتمع الحديث.

ثانياً: الفريق الثانى (المتحفظ) على إستخدام المنهج العلمى ليس بسبب إمكانية اطلاق مفهوم العلم على علم الاجتماع أم لا، بقدر ما يرجع سبب (تحفظه على طبيعة هذا العلم كغيره من العلوم الاجتماعية، فعلم الاجتماع يعتبر حسب وجهة نظرهم دراسة إنسانية تاريخية، لا تهدف إلى اكتشاف القرانين أو التوصل إلى النظريات العلمية العامة، التى تفسر واقع الإنسان وثقافته بقدر ما تعكس طبيعة هذه الثقافة مكونات المعرفة الإنسانية التى توجد مند ظهور الإنسانية التى توجد مند ظهور الإنسان على الأرض. فالمعرفة الإنسانية قديمة منذ القدم، وهسى (المعرفة الإنسانية)، سابقة الوجود على العلوم الحديثة جميعها بما فيها العلوم الطبيعية، علاوة على ذلك، أن العلوم الطبيعية توصلت إلى العديد من المقابيس الدقيفة،

التى تستخدمها فى دراسه الصواهر الطبيعية، ذلك النوع من المعسابيس التسى يصعب إستخدامها فى دراسه المعرفة الإنسسانية والظواء ر الاجتماعية (١٠). وبإيجاز، يرى ايضا هذا العريق، ضرورة التميز بين العلوم الطبيعية أو العلوم الإنسانية (التأريخية والثقافية)، ولاسيما أن العلوم الأولى، تهدف إلىسى تقديم التفسيرات السببية (العلية) عند دراستها للظواهر الطبيعية، أمسا العلوم الثانية (الإنسانية) ومنها علم الاجتماع، تسعى لتقديم تفسيرات لمعانى المعرفة والثقافة والإتصال والانشطة الإنسانية، وتهدف إلى الفهم، والنقد، والتقويم أكثر من إهتمامها بالتفسير العلمى أو السببى مثلما بحدث فى العلوم الطبيعية.

وربما نجد هناك الكثير من المؤيدين للإتجاه الأخـــير مـن علمـاء الاجتماع المعاصر من أمثال "رايت ميلز" C. W.Mills، الذي يتصمور بأن علم الإجتماع ما هو إلا حرفة أو مهنة أكثر من كونه علماً، كما ان عملية التركيز على دراسة علم الاجتماع في عملية التنبؤ، يعتبر شيئا صعبا يؤيده مجموعة من العلماء الذين لا يعرفون حقيقة العلم. كما يتصور ذلك الرأى بصورة نسبية " روبرت بيرستيد " R.Bierstedt، الذي يرى أن مكانــة علـــه الاجتماع، لايمكن أن تكون بنفس مكانة العلوم الطبيعية الأخرى، بقدر ما تجئ مكانته بين أنماط الفنون التي ساعدت على تحرر العقسل الإنساني بصهورة عامة. وحقيقة، أن تصور هؤلاء العلماء لايمكن أن ينكر قدرات السادا العاسم (الاجتماع)، بقدر ما ينكر مقدرته على دراسة الظواهر الاحماعية بنف إمكانات العلوم الطبيعية ما دراستها للظواهر الطبيعية. علاوة على ذلك أن عدداً كبيراً من أنصار هذا الإتجاه يتبنون أفكارهم على حقيقة هامة مؤداها: أن الظواهر الاجتماعية لاتخضع لقوانين طبيعية، وأن العلوم الطبيعية تبحث عن القوانين التي نفسر الملاقات البيئية ببن الظواهر االطبيعيه، والتسي تحدث بصورة متكررة وتسهيل دراستها وملاحظتها. أما (علم الإجتماع) فإنه يركـــز على دراسة الأحداث التاريخية والأفعال والسلوكيات والأنشطة العامة، التسبي تكون في مجملها خبرة البشرية، وتكوين المعرفة الإنسانية ككل.

⁽۱) محمد على محمد، علم الاجتماع والمنهج العلمى، الامكندرية، دار المعرفة اللجامعية، 19۸۳، ص ٧٨٠.

ومن ثم، فإن وضع در اسة الظو اهر الاجتماعية بختلف كلية عن مثيلتها من الظواهر الطبيعبة، فالأحداث والأفعال التاريخية والاجتماعية تعتبر أحداث متميزة، والأيمكن تكرارها بسهولة. ولذا، يصعب وضعها قيد البحيث و التجربة و الاساليب الإجرايئة الأخرى، التي تستخدمها العلوم الطبيعية التسبي تبحث عن القو انين السببية المفسرة عن حدوث الطواهر الطبيعية. ولكننا نرى، أن هذه التصورات تنكر ما حققه علم الاحتماع، بالرغم مــن حداثـة النشـاة التاريخية لهذا العلم مقارنة بغيره من العلوم الطبيعية الأخرى. فلقد توصل إلى الكثير من التفسيرات السببية النائجة، عن حدوث الكثير من الظواهر و المشكلات الاجتماعية، التي توجد بصورة متكسررة فسي حياتسا اليوميسة والاجتماعية. وهذا ما حدث بالفعل في دراسة مشكلات الأسرة، والجماعات الصغيرة، مثل جماعات العمل، والصداقة، وإنحراف الأحداث والعصابات، ودراسات الجريمة والإنحراف. هذا بالإضافة إلى إمكانية إستخدام المناهج التجريبية والتاريخية في نفس الوقت، عند معالجة العديد من المشكلات و الظواهر الواقعية التي تحدث في مختلف المؤسسات الاجتماعية. فكثيرا مـــا توصل علم الاجتماع لتفسيرات سببية عن أشكال رصور العلاقات الاجتماعية السوية وغير السوية.

هذا بالإضافة إلى إمكانية تطور البحوث الاجتماعية التى إسستخدمت المنهج العلمى بصورة واقعية وإمبريقية، ليس فقط فى دراسة صور العلافات الاجتماعية بين الجماعات الصغيرة مثلما حدث فى بحوث التنظيمات الصناعية، والمعسكرات، أو التنظيمات العلاجية مثل المستشفيات أو غيرها. ولكن ايضا، إستطاع علماء الاجتماع، أن يتوصلوا إلى الكثير من النفسيرات السببية، التى ترتبط بدراسة ظواهر ومشكلات إجتماعية، وجميع مظاهر الحياة مثل دراسة القرابة، والسلطة، والتعليم، والتربية، والنظام القانونى، والضبط الاجتماعي، والصراع، وغير ذلك من موضوعات خضعت البحث العلمي المتطور، الذي إستخدم الكثير من المقاييس الكمية والكيفية. وهذا ما ظهر مؤخرا في تطور بحوث الإتصال والإعلام أو دراسات قياس الرأى العام، أو إتجاهات الجمهور حول السلطة السياسية، أو القيادات، أو أنماط الإنتاج والسلع الحديثة. فبدون شك لقد إستفادت الكثير من المؤسسات الإنتاجية فى كافحة المجالات البشرية، وخاصة ذلك النوع من المؤسسات النصى تعتمد على المجالات المقدمة في أساليب إنصالها بالجمهور أو الغنات أو الطبقات أو المؤلية المؤ

الأجتماعية، والاسيما من خلال إستخدامها لبحوث الإتصال والإعلام المنتوع، والكشف عن إتجاهات ورغيات الجمهور في المادة الإعلامية وطبيعة تسأثير الإعلان والدعاية، والعلاقات العامة، وغير ذلك من بحوث علميسة متطورة إستخدمت المناهج العلمية الحديثة ذات الطابع الكمى والكيفى.

حقيقة، أن طبيعة المنهج العلمي واحدة بين العلوم سواء أكانت طبيعية أم إنسانية، وهذا ما جعل الكثير من علماء المناهج وطرق البحث المعاصرين، يركزون على مقولة هامة مؤداها: أنه لايوجد تميز بين العلوم الطبيعية وبين العلوم الإنسانية، من حيث إستخدام كل منهما للمنهج العلمي. خاصة، أن الهذا المنهج مجموعة من الأسس والخطوات والقواعد، التي يقوم عليها، ويجب أن يتبعها العالم الطبيعي أو العالم الاجتماعي، ولكن هناك بالطبع، ثمة خلافات بين إستخدامات كل من العلماء الطبيعين، والعلماء الاجتماعيين، عند در اساتهم للظواهر والمشكلات التي يهتمون بها، وترجع تلك الإختلاقات السي طبيعة إجراءات وأساليب التطبيق المنهجي والميداني، أو مجموعة الوسائل الفنية التي يستخدمها العلماء الطبيعين عند در اساتهم المعملية (التجريبية) التسي تختلف بالطبع عن التطبيق علماء الاجتماع أو غيرهم من العلوم الاجتماعيسة على الظواهر الاجتماعية بصورة كاملة. وهذا ما جعل بعض علماء الاجتماع، من المثال "راد كليف براون" R.Brown، الذين أكنوا على ضرورة وجود علم طبيعي لدراسة المجتمع أو الظواهر الاجتماعية، ولابد مسل التوصيل إلى مجموعة من القوانين والتفسيرات السوسيولوجية.

وربما تعتبر المحاولات المنهجية لعالم الاجتماع الشهير "ماكس فيبر" M.Waber المركبره على وحدة المنهج العلمى في كافة العلوم الاجتماعية والطبيعية، إلا أن سبيعة العلوم الاجتماعية ومنها علم الاجتماع لايقدمون فقط على استخدام منهج علمى واحد مثل المنهج التجريبي فقط، بقدر ما يعتمد على المنهج الثاريخي، والمنهج الوصفى، والمنهج المقارن في در است للظواهر الاجتماعية والإنسانية. وهذا ما طرحه فيبر في منهجه المميز عن منهج الفهم التفسيري Explainatory Understauding، الذي يصوضح كيفية إستخدام الأساليب الكمية والكيفية في در اسة الظواهر والمشكلات الاجتماعية، وأن كان أكد على أن طبيعة القوانين السببية التي يمكن الحصول عليها بعد

دراسة الظواهر الاجتماعية، لابد وان تختلف عن مثيلتها من القوانيان التسي تصاغ حول الظواهر الطبيعية. علاوة على ذلك، عقد "فيبر" حوارا منهجيا وضبح فيه طبيعة التباين بين كل من العلوم الطبيعية والعلوم الإنسانية الثقافية. وخرج من هذا الحوار المنهجى بفكرة هامة مؤداها: أن علم الاجتماع قادراً على أن يقدم إطاراً منهجياً سوسيولوجية، يشمل الكثير من خصائص العلوم الطبيعية والاجتماعية في نفس الوقت. والسيما، أن علم الاجتماع وموضوعه الأساسى يتركز في دراسة القيم والمعانى، التسي ترتبط بدراسة الاسياء والحقائق الموجودة في العالم الطبيعي والعالم الثقافي عامة. كما أكد ايضا، على أن العلم مفهوماً وموضوعاً، الإمكن أن يختلف من حيث ماهيته وهدفه أو عليته سواء اكان يعالج ظواهر عقلية أو إجتماعية أو مبيعية فيزيقية في نفس غايته سواء اكان يعالج ظواهر عقلية أو إجتماعية أو مبيعية فيزيقية في نفس الوقت.

ونظراً لأهمية معالجات "فيبر" عن المنهج العاسى وإستخداماته في دراسة الظواهر الاجتماعية، وتبرير تبنى هذا المنهج دند إهتمام علماء العلوم الاجتماعية به، نحاول فيما يلى أن نستخلص عدد من الافكار العامة التي يمكن ان تؤيد فكرة إستخدام وتطبيق المنهج العلمي في العلوم الاجتماعية:

١- أن إستخدام المنهج العلمى فى دراسة الطواهر الاجتماعية، من شانه أن يطور دراسة هذه الطواهر وتحليلها بواسطة علماء العلوم الاجتماعية، وهاذ فضلاً عن أهمية تبنى هذا المنهج الذى يطور العلوم الاجتماعية مان حيات المنهج والموضوع والنظرية.

٢- يهتم علم الاجتماع بدراسة وبحث الاسباب، كما يهتم بدراسة المعانى، وعن طريق دراسة كل منهما، يستطيع أن يصل إلى أعلى مستوى من الفهم، والذى يمكن تعريفه بأنه نوع من الفهم الملائم السببى والمناسب من حيث الفهم للمعانى.

۳- أن التمايز بين إستخدام المنهج العلمي في دراسة كل من الظواهر الطبيعية والاجتماعية، ينتج عن طبيعة أهداف العلوم الطبيعية والاجتماعية ذائها، ولاسيما أن العلوم الاولى (الطبيعية) مركز علمي كيفية الضبط Control والسيطرة على الظواهر الطبيعية، في حين العلوم الاجتماعية، تركمز علمي كيفية التقويم Evalution للنشاط الإنساني وتقدم معايير واقعيمة وملزمة أو مثاليات للأفعال والسلوك الفردى والإجتماعي والإنساني عموماً.

٤- ونتيجة للعوامل والافكار السابقة، فإن منهج علم الاجتماع يستركز في دراسة الأساليب، وفهم المعانى التي ترتبط بالأفعال والأنشطة والظواهر الإنسانية. ومن ثم فإن الهدف من إستخدام المنهج العلمي، يتبلور في تفسير الاسباب المرتبطة بالظواهر الاجتماعية وحدوثها، ويحاول أن يتوصل إلى عدد من القوانين والتعميمات المرتبطة بتكرار الظواهر، وايضاً بنمط العلاقات وأشكال التفاعل البشرى.

وبإيجاز، إن تصورات "فيبر" حول إمكانية إستخدام المنهج العلمى فى دراسة الظواهر الاجتماعية، وما ينبغى أن يطوع أهداف هذا المنهج فى دراسة السلوك الإنسانى وكيفية النباين والإختلاف حول إستخدامات المنهج فى العلوم الطبيعية والاجتماعية ومنها علم الاجتماع. يجعلنا نؤيد هذا التصور "لفيبر" الذى يرد على انصار الإنجاه المحافظ أو غير المؤيد لإستخدام المنهج العلمسى فى العلوم الاجتماعية. ولاسيما أن هذه العلوم قد قطعت شوطاً كبيراً في استخدامها للعديد من المناهج الكمية والكيفية، وتوصلت إلى تعميمات هادفسة وموضوعية. وهذا ما ظهر عموماً، فى تحليلات أنصار الإنجساه الرياضى وتحليلاتهم فى علم الاجتماع، وإلى إستخدام الطفرة العلميسة السريعة فسى وتحليلاتهم فى علم الاجتماع، وإلى إستخدام الطفرة العلميسة السريعة فسى المقاييس الكمية، ولاسيما بعد تطور إستخدام الحاسبات الآليه (الكمبيوتر) فسى دراسة الظواهر الاجتماعية المعقدة، ويجعل إمكانية التنبؤ المستقبلي حول هذه الظواهر شئ ليس بالمستحيل إطلاقاً.

ربما نجد أن تصورات "فيبر" السابقة حول إستخدام المنهج العلمي، برغم من أهميتها، إلا إنها طرحت خلال أوائل القرن المساضى (العشرين)، ولكننا نرى وجود بعض التصورات الحديثة، التي حدثيث كثيراً من آراء وأفكار علماء ومناهج البحث الاجتماعي، حول مدى التقدم العلمي الذي طيراً على أساليب البحث العلمي في دراسة الظواهر الاجتماعية ولاسيما في السنوات الأخيرة. فلقد طرحت هذه الأفكار تصورات حول إمكانية العلوم الاجتماعية ومنها علم الاجتماع وسعيها منذ فترة طويلة لتطوير الأساليب الإجرائية والمنهجية المستخدمة في دراسة الظواهر الطبيعية. مثل مساهو موجود بقدر الإمكان في دراسة الظواهر الطبيعية. ولاسيما أن طبيعة المسلمات العلمية التي تنطلق منها كل من هذه الظواهر مجتمعه، تؤكد عليب

فكرة الحتمية، أى حتمية الظواهر الطبيعية، وأيضاً حتمية حدوث الظواهر الاجتماعية. ولكن فكرة الحتمية المطلقة، اصبحت من الناحية المعلمية بعيدة عن الواقع، لأن مفهوم الحتمية المطلق تر إستبداله بالحتمية الإحصائية أو الإحتمالية (١). ولقد جاء هذا التحول في صالح العلوم الاجتماعية وتطورها، ولاسيما بعد أن تطورت المقاييس الإحصائية الإحتمالية، التي عدن طريقها يمكن دراسة ظواهر إجتماعية متغيرة مثل قياس الاتجاهات، الذي أمكن قياسه بصورة أكبر من دراسة بعض الظواهر الطبيعية مثل قياس الزلازل أو التنبؤ بها على مبيل المثال.

من ناحية أخرى، أن آراء علماء المناهج الحديثة قد لا يختلفون كثيراً عن تصورات أو آراء علماء الاجتماع من امثال "دوركايم" ، و"فيبر" حول وجود منهج علمي واحد بين العلوم الطبيعية والاجتماعية، ولكن الإختلاف يرجع إلى طبيعة تباين الظواهر الطبيعية عن الاجتماعية، وإستخدام إجواءات بحثية وفنية تختلف عن دراسة هذه الظواهر. في نفس الوقت، يؤكسد علماء المناهج المحدثين، على أن التباين بين العلوم الطبيعية والاجتماعية، يكمن فـــى حقيقة هامة و هي: أن العلوم الاجتماعية تواجه نوعين مـــن المشــكلات، أو لإ تركيزها على ذلك النوع من المشكلات التي يمكن وصفها بالحقائق Faccts، وثانياً المشكلات التي تتصل بالقيم Values، بينما العلوم الطبيعية تهتم بمعالجة نوع واحد من الحقائق فقط (الطبيعية). وهذا ما يجعلما نصل إلى وجود شلاث أنماط للنظريات: ١- نظريات العلوم الطبيعية، ٢- نظريات الحفائق الاجتماعية التي تفسر وتعالج الأوضاع الواقعية، ٣- النظرية المعيارية النبي تطرح نظم إجتماعية مثالية، أو تهدف إلى تحقيق أهداف إجتماعية أسمى وأعلى من الموجودة في الواقع. وبالطبع، إن إستخدام هذه النظريـــات، لــها مناهجها واساليبها الاجرائية المتميزة، وبالفعل توجد ممثاله بين مناهج النظريات الطبيعية، ونظريات الحقائق الاجتماعية، والتي توجد فـــى العلـوم الاجتماعية والطبيعية، ولكن هذه المناهج لاتتلائسم مسع دراسسة النظريسات المعيارية التي تتنظر أو تتطلع إلى أهمية وجود نظام إجتماعي أفضل لم يتحقق بعد من الناحية الواقعية.

 ⁽١) مصطفى ناجى، " النظرية والمنهجية والتقنية " مناهج البحث فى العلموم الاجتماعيمة و الإنسانية: جامعة الكويت، ١٩٨٧، ص٤٣.

٤- حدود المنهج العلمي في البحوث الاجتماعية.

كشفت التحليلات السابقة، عن طبيعة إستخدام المنهج العلمي في اراسة الظواهر الاجتماعية، ونوعية الجدل الدائم بين مؤيدى ومعارضي تبني هذا المنهج في العلوم الاجتماعية، حيث حاول كل فريق أن يوضيح وجهة نظره، ومدى إمكانية تطبيق المنهج العلمي، وخاصة أن هناك نوع من التمليز والإختلاف بين الظواهر الاجتماعية والظواهر الطبيعية. وعلى أيسة حال، نحاول حالبا، أن نوصح عدد من الصعوبات، التي تعكس مدى حدود إستحنامات المنهج العلمي، عند إجراء البحوث الاجتماعية، وتطبيقها على دراسة الظاهرة الاجتماعية وهي كما يلى:

(١) صعوبة التعقيد.

ما من شك أن طبيعة الظواهر الاجتماعية تمناز بالصعوبة والتعقيد، مقارنة بغيرها من الظواهر الطبيعية، فدراسة السلوك والافعسال والانشطة الاجتماعية ليست بالسهولة دائماً. ولاسيما أن طبيعة هذه الظواهر الاجتماعية تمناز بتداخلها الشديد فيما بينها، ومن ثم، فإن وضعها للدراسة والتحليل مشل الظواهر الطبيعية يعتبر شيئاً صعب المنال، وهدذا مسا اشسار إليه (إميل دوركايم)، حينما وضح أن هذا الامر، يقف أمام إسستخدام التطبيسق الكامل للطريقة أو المنهج التجريبي في مجال الدراسات الاجتماعية. ولاسيما، عنسد إستخدام ما يعرف بطريقتي الإختلاف والإتفاق، التي يتعين عند إستخدامها من الناحية الإجرائية، أن يقوم الباحث بعزل متغيرات أو عوامل معينسة، حتى يتمكن من دراسة المتغيرات الأخرى، وهذا مالم يمكن حدوثه بصورة دقيقسة، عند دراسة المتغيرات المكونة للظاهرة الاجتماعيسة، التسي تمتاز بسالتعقيد والتداخل، وتعد الأسباب والمتغيرات والعوامل المشكلة والمكونة لها.

فدراسة الظواهر الطبيعية، مثل ظاهرة كسوف الشمس وخسوف القمر، يمكن معرفة أسبابهما بسهولة جداً بواسطة عالم الطبيعة. وهذا ما ينطبق على عالم الكيمياء والبيولوجيا، عند دراسية الظواهير الطبيعية. أميا الظواهير الاجتماعية، وخاصة الظواهر التي ترتبط بدراسة السلوك البشرى من الصعوبة تفسير اسبابها وإرجاع طبيعة هذا السلوك إلى المكونات الفيزيقية أو الجسمانية، والنفسية (السيكولوجية) أو العصبية أو البيئة الاجتماعية وغير ذليك. كميا أن

دراسة سلوك المريض النفسى أو مرتكبى الجرائم من الصعوبة جدا أن نصل الله تحليلها بصورة مرضية تماماً، نظراً لتعقد دراسة السلوك الإجرامي، أو أسباب حدوث المرض النفسى، فققد يرجع الأسباب وراثية بيولوجية، وأخسرى الجتماعية وبيئية، واسباب نفسية سيكولوجية. وهذا عموماً ما يحدد في مجمله طبيعة استخدام المنهج العلمى بصورة كاملة أو متماثلة عند دراسية الظواهر الاجتماعية التى تمتاز بالتعقيد مقارنة بدراسة الظواهر الطبيعية.

(٢) صعوبة التجربة:

تتميز الظاهرة الاجتماعية كما اشرنا سلفاً بأنها معقدة، ومتداخلة الأسباب والعوامل والمتغيرات عند تفسير ها وتحليلها، وهذا ما يجعل بعصص علماء الاجتماع والعلوم الاجتماعية يتحفظون على إستخدام المنهج العلمي، وتطبيقه على الظاهرة الاجتماعية، نظراً لصعوبة إخضاع هذه الظاهرة الاجتماعية، نظراً لصعوبة إخضاع هذه الظاهرة ملاحظتها جعلها قيد البحث التجريبي Expiermental Research، أو صعوبة ملاحظتها بصورة دقيقة لعدة اسباب نوجزها فيما يلى:

١- صعوبة إخضاع الظاهرة الاجتماعية، لنوع من الملاحظة الدقيقة مقارنية بالظاهرة الطبيعية التي يتوفر فيها التجريب، ولاسيما أنيها ترتبط بدراسة الإنسان أو الجماعة وسلوكها، الذي يتغير بصورة مستمرة ومين الصعوبة للوصول إلى سلوكيات وافعال إنسانية تنطبق تماماً مثل غيرها بصورة دائمة.

٢- إن طبيعة المادة الاولية للظاهرة الاجتماعية، هى الإنسان أو الجماعة الذين يتكونون من كائنات حية عاملة ومنميزة عن الكائنات الحية البيولوجية أو الحيوانية أو النباتية الأخرى التى تقوم عليها دراسة الظواهر الطبيعية.

٣- بلعب الباحث دوراً أساسياً - حتى لو كان هامشيا - فـــى التــاثير علـــى أهداف البحث مما يؤثر بصورة سيئة في النتائج التي يتوصل إليها، وهذا مــالم يحدث إطلاقاً في دور الكميائي، أو عالم الطبيعة عند القيام بتجاربه وملاحظاته العملية.

٤- إذا تم وضع السلوك الإنساني أو الفرد ذاته، قيد الملاحظة والتجربة، قد يجعله يسلك أو يتصرف سلوكا آخر ومغاير لسلوكه الطبيعي، أو ما يقوم بدخلل حياته اليومية العادية.

وبالطبع، إن عملية صعوبه التجريب في العدد الاجتماعيد..... بعدار إمكانية التطبيق للمنهج العلمى تواجه صعوبات عند إجراء للحوث والدراسات الاجتماعية بصورة مماثلة عند إجراء التجارب العلمية أو الطبيعية. كما يلاحظ أبضاً، أن الظواهر الاجتماعية من الصعوبة تكرارها بصورة منتظمة ودقيقة، مثل تكرار عملية تتابع دوران الليل والنهار وشروق الشمس وغروبها، تلك الظواهر الاجتماعية، فهي معقدة الأنها مركبة من مجموعة مــن العواطـف. والإتفعالات، والدوافع، والرغبات الداخلية مثلما نلاحظ عند دراسة الشخصية الفردية أو الإنسانية. وبالطبع، أن مثل عرض هذه الصعوبة، لايمنسع علسي الإطلاق محاولة عالم الاجتماع والنفس على سبيل المثال من إجراء تحسارب علمية مثل علماء العلوم الطبيعية الأخرى، ولكن بالطبع هناك العديد من التجارب التي أجراها علماء العلوم الاجتماعيــة، مثـل دراسـة الجماعـات الصنغيرة، وسلوك الافراد داخل جماعاتهم الاولية والثانوية أو جماعات العمل. و هناك أبلة كثيرة على در اسات علماء الاجتماع الصنـــاعي، وعلــم النفــس. الاجتماعي. ولكن عموماً، تواجه هذا النوع من البحوث التجريبية صعوبكات في التطبيق الكامل الإجراءات عملية التجريب.

٣- صعوبة الموضوعية.

تبين آراء أصحاب الاتجاه المعارض لأستخدام المنهج العلمسي في دراسة الظواهر الاجتماعية، حقيقة ما يرتبط بدراسة الجوانب الذاتية والنفسية للإنسان والجماعات البشرية، والتي يصعب دراستها بصورة موضوعية. كسم أن هذه الجوانب إن كانت معقدة عند دراسة السلوك الإنفعالي للجماعات والاقراد، منها تؤثر ايضا على مجهوعة الباحثين والعلماء كأعضاء البحد من العلمي، الذين يشكلون عقبة خلال إجراء البحث التجريبي والاجتماعي، والذي يتناول قضايا قد ترتبط بهم كافراد أو جماعات ينتمون إلى نفس المجنمع الذي تجرى عملية الدراسة، أو تصاغ قضايا بحثهم ظواهر ومشكلات يجدون فيها أنفسهم بصورة مباشرة أو غير مباشرة، مثل دراسة الدين، والسلالة، والقيسم، والعادات، والتقاليد، والدوافع، والطبقات، وغير ذلك من متغيرات وجوانب من الصعوبة عزلها بعيدا عن ذاتية الباحثين، عند إجراء تجاربهم بصورة مماثلة

عندما يعزل الباحث العلمي الكيميائي أو البيولوجي أو علم الفيزياء ذاته عـــن آ الظاهرة الطبيعية التي يقوم بها.

وبالرغم من منادات " أميل بوركايم " في قواعد المنهج العلمي وإستخداماته في علم الاجتماع وتطبيقه على العلوم الاجتماعية، وتأكيده علسي الموضوعية، كقاعدة هامة، وإعتبارها من أهم مسلمات ومتطلب ات المنهج العلمي، إلا إنني كباحث في علم الاجتماع، أجد صعوبة تطبيق الموضوعيسة بصورة مطلقة عند دراسة الظواهر والمشكلات الاجتماعية صعوبة في ذلك، كما يحدث في العلوم الطبيعية، والسيما، أن قضايا البحث الاجتماعي، تتناول موضوعات مرتبطة بالذات البشرية، والافكار والمثل والقيم والايديولوجيات، والثقافة والصراع الطبقي، والعنصري، وغير ذلك مـــن موضوعـات مـن الصعوبة عزل الباحث الاجتماعي ذاته كلية عنها، دون إيداء الرأى أو الفكر ه أو التصور المستقبلي لحل هذه المشكلات بصورة موضوعية. ولكن هذا لاينفى على الإطلاق، أن الباحث لابد وأن بتحرى الموضوعية، وليس الموضوعية المطلقة، لأنها نوع من الحتمية المطلقة، التي يصعبب إتباعها بو اسطة علماء العلوم الطبيعية أنفسهم، والذين يـاخذوا بمبدأ الاحتماليـة أو الحتمية النسبية، مثل دراسة الظواهر الطبيعية التي لم يتوصلوا عند دراستها بالتحديد العلمي الدقيق مثل دراسة الزلازل والبراكين وغير هـــا. فــي نفـس الوقت، أن إبداء الرأى أو المشورة بالنسبة للباحثين الاجتماعيين، دائماً يشكل جزء من متطابات الباحث العلمي، الذي يملك قدرات النقد، والتحرر عن الأراء السابقة، التي قد تؤثر قطعاً على مجريات البحث وتجعله كباحث ، بعيداً عن تحقيق موضوعية البحث العلمي وأهدافه العامة. وهذا ما يجعلنها نؤيد الآراء القائلة بأن عملية تحقيق الموضوعية في البحوث الاجتماعية، تتطلبب عدم التحيز لرأى معين، ومذهب محدد، ويجعل آرائه قريبة جدا إلى الواقعية ودراسة الأشباء على أنها حقائق إجتماعية.

٤- صعوبة التعميمات وإستخلاص القوانين.

تعتبر هذه الصعوبة من أهم حدود تطبيقات المنهج العلمى فى العلوم الاجتماعية، وهذا ما يجعل الكثير من علماء الاجتماع، يؤكد إستحالة الوصول إلى قوانين وتعميمات عامة حول الظواهر الاجتماعية، مثل القوانين الطبيعية

التى تم إستخلاصها بواسطة علماء العلوم الطبيعية والسبب يرجع بالطبع إلى تباين طبيعة ومكونات الظواهر الطبيعية والاجتماعية، على نحو ما أشرنا إلى ذلك من قبل. فعلماء الطبيعة توصلوا إلى قوانين عامة عن الجاذبية، والصفو، والطرد والجذب، والضغط الجوى، والقصور الذاتى، وغير ذلك من قوانيسن علمية أخرى، تم إستخلاصها بعد إجراء العديد من التجارب المعملية، وإستخدام الملاحظة، وغير ذلك من أساليب وإجراءات منهجية وفنية متعددة ونكن يتعزر إستخلاص تعميمات وقوانين عامة حول الأسسرة، أو الطلق، والإنجراف والجريمة، والثورات، والثقافة، والعسادات والتقاليد، والفساد، والتعليم والتنشئة الاجتماعية، والتغير الاجتماعي، والتنمية، والتطور والتقسدم والتجيم، وغير ذلك، من ظواهر ومشكلات إجتماعية أخرى متعددة.

وبالطبع، أن صعوبة ذلك ناتجة عن طبيعة الظواهـــر الاجتماعيـة، وايضا طبيعة خضوع المجتمعات البشرية لعمليات مسن التغسير الاجتمساعي السريع بصورة مستمرة. فلا يمكن على سبيل المثال، تحديد قدانون معين لحدوث الثورات الاجتماعية، مثل الثورة الفرنسية، أو قانون لنشسؤ الحسروب العالمية أو المحلية، أوفانون بطبيعة علاقة الفقر بالجريمة والانحراف، يمكنن أن يوجد أو يستخلص من تعميمات عامة توجد في جمع السدول لمجتمعات البشرية فيما بنطبق على زيادة أو نقصان معدلات الجريمة والإنحسراف في مجتمع معين دليلا على صعوبة إصدار قانون تسابت يطبق على ظهاهرة الجريمة والانحرف على مر العصور التاريخية، كما يصعب إصدار قانون أو تعميم على حدوث الجرائم داخل المجتمع الواحد خلال فترة زمنيسة واحدة، نظراً لتباين معدلات الجريمة والإنحراف داخل المنطقة أو الشارع أو الحيي أو المدينة الواحدة. ولكن هذا لاينفي على الإطلاق، إمكانية القدرة العلميسة من جانب العلوم الاجتماعية، من معرفة الأسباب والعوامل التي ترتبه بدراسة طواهر إجتماعية معينة، فمشكلة أو ظاهرة البطالــة -كظــاهرة إجتماعيــة-يصعب إستخلاص تعميم أو قوانين عامة حولها، ولكن يمكن بسهولة معرفــة مجموعة الاسباب والعوامل والمتغيرات، التي يمكن معرفة طبيعة هذه المشكلة. والسيما أن ذلك، ينتج عن حدوث تكرار هذه الظروف والعوامل في المجتمع الواحد ذاته أو غيره من المجتمعات الأخرى، ونلسك عن طريق

إستخدام الكثير من الملاحظات و الشواهد، والمناهج العلمية التحليلية و التاريخية والمقارنة، التى تعزز من عملية أو إمكانية الوصدول إلى معرفة أسباب وعوامل حدوث الظاهرة مثل (البطالة)، ولكن لايمكن أن يكون ذلك سببا لأصدار قانون عام عن البطالة ينطبق على المجتمعات الحديثة دون معرفة خصوصيات هذه المجتمعات و إختلاف ظروفها مدن الناحية الاجتماعية و الاقتصادية عن الأخرى.

٥- صعوبة التثبؤ.

تعكس جملة الصعوبات السابقة المرتبطة بتطبيق المنهج العلمي فسي البحوث الاجتماعية والتي تمثلبت في التعقيد، والتجربية، والملاحظة، و الموضوعية، التعميم، وإستخلاص القوانين. وجود صعوبة أخرى، مرتبطــة بجملة هذه الصعوبات، التي تشكل حدود تطبيق المنهج العلمي بواسطة علماء العلوم الاجتماعية. ولقد أحرزت العلوم الطبيعية التي تعالج ظواهـر مختلفـة تماماً عن الظواهر الاجتماعية، تقدماً ملحوظاً في مجال إستخدام الملاحظية، و التجربة، والإعتماد على المقاييس الكمية الدقيقة في رصد الظواهر الطبيعية و الكونية و التنبؤ بها عموماً. ولقد إستطاع علماء الفلك، أن يتنبؤا بحدوث ظواهر كونية مثل كسوف الشمس وخسوف القمر، ومعرفة متى سوف تحدث هذه الظاهرة، وفي أي جزء من الكرة الأرضية ومتى سوف تشاهد بــالتحديد الدقيق والكامل، ولكن هذا لايمكن أن يحدث عند دراسة الظواهر الاجتماعية، نظرا لطبيعة العوامل المفسرة والمسببة لها، والتي يتعذر حدوثها وتكرار هـــا وملاحظتها وقياسها، وإحضاعها للتجربة مثل الظواهسر الطبيعيسة الأخسري عامة: وإن كانت عملية النتبو في العلوم الطبيعية ايضاً لايمكن أن تصل السبي درجة الكمال المطلق أو التنبؤ المطلق، فلابسزال علماء الطبيعة والفلك والجواوجيا غير قادرين على النتبؤ بحدوث الزلازل، أو البراكين في أوقسات معينة ومحددة بالرغم من توصلهم إلى إكتشاف والتنبؤ بظواهر أخرى طبيعية.

وهذا بالفعل ما ينطبق على علماء العلوم الاجتماعية عند دراسة النظواهر الاجتماعية، التي تمتاز بجملة خصائص ومميزات فريدة من نوعها، لأهتمامها بمعالجة قضايا ومشكلات، ذاتية، وشخصية، وبينية، وإجتماعية، وبيولو بية، في نفس الوقت. فلا يمكن على الإطلاق التنبؤ بصسورة دقيقة،

لزيادة معدلات الجريمة والإنحراف في مجتمع معين خلال عام ٢٠٠٥ مئسلا، نظراً لإمكانية إنخفاض أو إرتفاع هذه المعدلات نتيجة لمجموعة العوامل والاسباب التي تشكل ظاهرة الجريمة والإنحراف في هذا المجتمسع المحسدد. فالظاهرة الاجتماعية سواء أكانت أفعال أو سلوك أو أفسراد أو جماعهات أو مجتمعات متغيرة بصورة مستمر، ويصعب إخضاعها للمقاييس الكمية والتجريبية مثل الظواهر الطبيعية. فالتنبؤ مثلاً، بحدوث كارثة لجتماعيه أو إقتصادية مثلاً في الاسواق المالية الغربية أو الاسبوية مرة أخرى، كما حدث في دول جنوب شرق اسيا خلال أو اخر التسعينات من القرن المساضى، من الصعوبة النتبؤ بحدوثه مرة أخرى في فترة معينة بالتحديد، نظراً لوجود عسدد من العوامل والأسباب، التي قد تحدث بصورة فجائية، وتتغير به عملية التنبيؤ (الحتمى) لحدوث هذه الظاهرة بالضبط مرة أخرى ولكن هذا لاينفسى علسى الإطلاق إمكانية معرفة الأسباب والعوامل والمؤشرات المحتملة التي تسسؤدي إلى حدوث الظواهر الاجتماعية والاقتصادية أو وقوعها، بعد عملية دراسسنها وتحليلها بصورة علمية، مثل حدوث الشورات الاجتماعية، أو الكوابث الاجتماعية الأخرى والتخطيط العلمي لمواجهتها والتنبسؤ بصسورة تقريبهة لحدوثها مثل الجريمة و الإنحراف، وإنهيار الأسواق المالية. م

الفصل الرابع المنهـــج التاريخــي

تمهيد:

- ١- تعريف علم التاريخ والمنهسج التاريخي.
- ٢- تطــور الاهتمام بالمنهج التاريخي.
- ٣- المسلمسات العسامة للمنهسج التاريخي.
 - (3) خطوات المنهج التاريخي.
 - ٥- مصادر المنهسيج التاريخسي.
 - ٦- حدود استخسدام المنهسج التاريخي.

كشفت طبيعة استخدامات المنهج العلمين في در اسبة الظواهر الإجتماعية، عن الكثير من الحقائق المرتبطة بهذا المنهج، ومدى إمكانية تطبيقه في الدر اسات الاجتماعية، و لاسيما، أن علماء الاجتماع والعلوم الاجتماعية المتخصصون منهم، حرصوا على ضرورة تبنى المنهج العلمي وإتباع خطواته الاساسية التي توجد في العلوم الطبيعية، وإستخدمها في در اسة وتحليل المشكلات والقضايا الاجتماعية. وهذا ما ظهر بالفعل في إهتمامات علماء الاجتماع الأوائل، الذين أكدوا على ضرورة استخدامها المنهج العلمي، وخاصة أن هذا المنهج أحرز تقدماً كبسيراً في مجال در اسبة الظواهر والمشكلات الطبيعية. وهذا ما ظهر في تحليلات كل من " أوجعت كونت "، و" دور كايم " و "سبنسر"، الذين وصل بهم الأمر إلى محاكاة المنهج العلمي، و" دو "دور كايم " و "سبنسر"، الذين وصل بهم الأمر إلى محاكاة المنهج العلمي، أفكاره المنهجية حول المماثلة البيولوجية، إلا أن طبيعة الظواهر الاجتماعيات متباينة ومختلفة كثيراً عن مثيلتها من الظواهر الطبيعية. وهذا ما جعل البعض من علماء الاجتماع والعلوم الاجتماعية يتحفظون على إستخدام المنهج العلمي وتطبيقه كلية عند دراسة القضايا والظواهر الذي تهتم بها هذه العلوم.

ونظراً لتباين طبيعة الظواهر الاجتماعية التي يهتم بمعالجتها علماء الاجتماع كغيرهم من علماء العلوم الاجتماعية الاخرى مثال علم النفس، والاقتصاد، والسياسة، والتاريخ، والجغرافيا، حرص، هاؤلاء العلماء على ضرورة تنوع مناهج البحث الاجتماعي، وعدم تركيزه كلية على المنهج العلمي (التجريبي)، الذي يعتمد كلية على التجرية العلمية وخطواتها المعملية، نظراً لإستحالة تطبيق هذا المنهج بصورة عامة على دراسة السلوك والافعال والانشطة والافراد والجماعات البشرية. وضرورة أيضا، الإهتمام بالتجريسة كمنهج علمي أو أداة تحليلية للتعرف على موضوعات وظواها ووضايا والمنابية مثل قضية الثورة، البطالة، والتنمية، والتعليم، والتربية، والإنحاراف والجريمة، والتقالمة، والتعليم، والتربية، والإنحاراف والموضوعات التي تستلزم الإستعانة بمناهج أخرى أسماها بعض المتخصصين في مجال وطرق البحث الاجتماعي بالمناهج المساعدة والاساسية في دراسة

الظواهر الاجتماعية مثل المنهج التاريخي، Historical Method، الذي يمكن الإستفادة منه كثيراً في دراسة وتتبع الظواهر الاجتماعية وتكرر اها، وفهم أسبًاب حدوثها والعوامل التي تؤدى إلى ظهورها، والآثار الناجمة عنها، وتحليل طبيعة التباين والإخالاف والتماثل أيضاً، عند ظهورها في فيترات معينة متباينة من الزمان، أو معرفة مدى تشابها وظهورها في مجتمعات معينة خلال فترة تاريخة مماثلة.

وإنطلاقاً من أهدافنا الحالية، نسعى التعرف بوضوح عليه المنهج التاريخي، كما أستخدمه بالفعل علماء مناهج البحث الاجتماعي خاصة، وعلماء الاجتماع بصورة عامة، ومعرفة إلى أى حد يمكن تحديد مفهوم المنهج التاريخي والتمييز بينه وبين علم التاريخ، وخاصة الاسباب التي دفعت علماء العلوم الاجتماعية، وفهم علم الاجتماع للإستعانة بهذا المنهج في در اساتهم للظواهر والقضايا الاجتماعية ؟. وما هي استخدامات هذا النهج من قبل رواد علم الاجتماع حتى الوقت الحاضر وذلك بصورة موجزة ؟. في نفس الوقت علم الاجتماع حتى الوقت الحاضر وذلك بصورة موجزة ؟. في نفس الوقت يطرح هذا الفصل عدد من التساؤلات للإجابة عليها مثل، هل توجد بالفعل مسلمات ومبادئ عامة واساسية يقوم عليها المنهج التاريخي كمنهج علمي. وما هي أهم خطوات المنهج التاريخي، ومن أين تستقي مصادره ؟. وهمل بوجد تباين وإختلاف حول طبيعة هذه المصادر، وما هي أهم تصنيفاتها ككمل بوجد تباين وإختلاف حول طبيعة هذه المصادر، وما هي أهم تصنيفاتها ككمل بوجد تباين وإختلاف حول طبيعة هذه المصادر، وما هي أهم تصنيفاتها ككمل أو الصعوبات، التي تواجه العلماء والباحثين عند تبنيهم لما المنهج التاريخي أو الصعوبات، التي تواجه العلماء والباحثين عند تبنيهم لهذا المنهج في دراساتهم وتحليلهم للظواهر الاجتماعية.

(١) تعريف علم التاريخ والمنهج التاريخي.

ما من شك، أن علم التاريخ علماً متميزاً ويعتبر مسن أهم العلموم الاجتماعية، وهو كعلم إنساني له تعريفات واضحة، تحدده كعلم أساسي يسلم تميزه والتعرف عليه بواسطة المتخصصين في العلوم الاجتماعية كافة. ولكن ما نقصده حالياً هنا ، تقديم تعريف أو تحديد مبسط لمفهوم التساريخ كعلم، وتعريف المنهج التاريخي، إنما نهدف به إعطاء الطالب أو الباحث المبتدئ في علم الاجتماع والعلوم الاجتماعية، فكره مبسطة توضح الفرق بينها. ولاسليما أننا نعرض أفكارنا وتصوراتنا الحالية في إطار عام للتعريف بالمناهج العلمية

عامة، والمناهج المستخدمة في الدراسات والبحوث الاجتماعية والسوسيولوجية خاصة، ومن ثم، يجب أن نشير أولاً، إلى معهوم علم التاريخ، ثم نتناول بعدد للك التعريفات المرتبطة بالمنهج التاريخي، وأهمية إستخداماته في الدراسسات الاجتماعية.

أولاً: مفهوم علم التاريخ.

حقيقة، لقد تعددت التعريفات المرتبطة بعلم التاريخ، ولكن نحـــرص حالياً لأن نشير بصورة موجزة، لرؤى بعض العلما، وتحديدهم لمفهوم علـــم التاريخ للأسباب التى أشرنا إليها مسبقاً ومن أهم هذ، التعريفات(١):

(۱) تعریف "هومر هوکیت " H. Hockett الذی یسری أن التساریخ هو " السجل المکتوب للماضی أو للاحداث التاریخیسه الماضی " السجل المکتوب للماضی أو للاحداث التاریخیسه الماضی تاریخ البشریة محتوی هذا التعریف أن المقصود بعلم التاریخ الإهتمام بدراسة تاریخ البشریة وخاصة ما دون منها. و هذا یحدد التاریخ - کعلم - فأنه یحلل تاریخ الإنسان منذ أن توصل إلی فن الکتابة وقام بتسجیلها بسالفعن، ولسهذا بستبعد هذا التعریف، المراحل والعصور التاریخیة السابقة علی مرحلة عصسر الکتابیة، ولذا سمی العلماء هده المرحلة، مرحلة ما قبل التاریخ. وبالطبع، أن معرفسة الإنسان الحدیث أو عالم التاریخ یقتصر فقط علی علم التاریخ المعسروف، أو ماتم تحصیله والکشف عنه و أتفاق العلماء و المؤرخین حول البدایات الاولسی التاریخ وعصوره وحقبه المختلفة.

وفى الواقع، أن علم التاريخ كعلم متطور ومتغير مثله مثل العلوم الاجتماعية، التى تعتمد كل منها على الأخرى فى دراسة ظواهره ومشكلاته وقضاياه الاساسية. فعلماء التاريخ يمكنهم الإستفادة من دراسات الانتربولوجين أو الاكتشافات التاريخية والأثرية الحديثة، التى يقسوم بها علماء الآشار والحفريات مؤخراً، من أجل التعرف على أصل وتطسور البشرية، وعدم قصور علم التاريخ كعلم على بداية مرحلة عصر الكتابة والتدوين، لأن هناك

^{. (}١) وردت بعض هذه التعريفات في المرجع التالى:

⁻ عمر الشيباني، مرجع سابق، ص ص ٧٨-٧٩.

⁽²⁾ Hockett, H, The Critical Method in Hostorical Research, and Writing, N.Y: The Macmillan Conp, 1968, p.3.

الكثير من الحقائق التاريخية التى ظهرت فى الواقع فسى عصسور ما قبل التاريخ. وهذا ما يؤكده بالفعل الكثير من علماء التساريخ الذيسن يستعينون بإكتشافات علماء الآثار، والأنثربولوجين، وعلماء الجولوجيا، وعلماء الفلك وغيرهم.

Y- تعريف "آلان نفنس" A. Nevins، الذي يرى أن علم الثاريخ هو وصف الحوادث أو الحقائق الماضية وكتابتها بروح البحسث النساقد عسن الحقيقة الكاملة (١) ويعكس هذا التعريف، أن التاريخ يهدف وصف الاحداث التاريخية، التي ظهرت في الماضي ومحاولة إعادة كتابتها وتحليلها بصمورة نقدية وواقعية، وتهدف هذه المبادرة للبحث عن الحقائق والاحداث الكاملة، وبسالرغم من أهمية هذا التعريف، الذي لا يعترف إلا بالحقائق والأحداث الكاملة، إلا أنه قد يوجه إهتمام المؤرخين أو علماء العلوم الاجتماعية بضرورة تجنب الحقائق الغير مكتملة، التي لم تكشف جوانبها كلية. وحقيقة، أن هذا المطلب يعتبر شيئا أساسياً بالنسبة لعلم التاريخ، ولكن يجب أيضاً أن يهتم المؤرخ بالحقائق غسير أمكتملة، ويحاول تجميعها من أجل التوصل إلى الحقائق التاريخية، خاصه، وأن هناك الكثير من الإكتشافات التاريخية، مثل إكتشاف الحضارة الفرعونية، لم نظهر إلا من خلال كشف سر كتابة اللغة الفرعونية من على حجر رشيد بولسطة الحملة الفرنسية بقيادة نابليون.

(٣) تعريف كل من "جود" G. Good و "سكانس" D. Scates اللذان يسران أن التاريخ واسع كإنساع الحياة نفسها، ويضم الميدان الكلى الشمامل للمساضى البشرى، والحقائق والبيانات التاريخية، التي يجب أن ينظر على أنها جدزء لا يتجزأ من عملية النمو الاجتماعي، وعملية الحياة الاجتماعية الشاملة، التي كانت تحيط بها أكثر منها حقائق متفرعة أو منفصلة عن الحياة المحيطة بها(١).

يوضح هذا التعريف، أن التاريخ كعلم شامل لتاريخ البشرية والحقطئق والأحداث التاريخية، التى لابد من فهمها وتفسيرها في إطار التطور والتغيير الاجتماعي، خاصة، وأن فهم التاريخ لايمكن سرده على أنه مجموعية مين الاحداث التاريخية الجوفاء، بقدر ما تكشف هذه الاحداث، عين الكثير مين

⁽¹⁾ Nenin, A, The Gateway of Hostory, Boston: D.C, 1938, p.22.

⁽٢) للمزيد من التفاصيل أنظر:

⁻ Good, C & D. Scates, Method of Research, N.Y. Appletion, Crofts, 1954, p.1670.

ملامح الحياة وطبيعة العوامل الاجتماعية والثقافية والبيئية والسياسية عامية، والتي أثرت في تكوين هذه الاحداث وتشكيلها ولذا هذا التعريف يؤكد ما أشار إليه العلامة العربي (أبن خلدون) في مقدمته الشهيرة، عندما أنتقد الكثير مين المؤرخين الذين ظهروا في عصره مثل (المسعودي) الذين سردوا الاحدداث التاريخية بصورة جوفاء. وهذا ما جعل أبن خلدون يؤكد على الحقيقة القائلة، أن التاريخ يبدو لبعض الناس فنا ولبعضهم علماً. ولكن يجب أن نوضح كما أشار أبن خلدون أن التاريخ فن للعامة، وعلم لدى الخاصة (١). عموما تلك تصورات أبن خلدون على تعريف علم التاريخ وسنشيير إلى إستخداماته تصورات أبن خلدون على تعريف علم التاريخ وسنشيير إلى إستخداماته للتاريخ و المنهج التاريخي لاحقاً.

ثانياً: تعريف المنهج التاريخي.

حقيقة، أننا لانهدف حالياً لسرد تعريفات شاملة حول علم التماريخ، والمنهج التاريخي، بقدر ما نهدف إلى وضع تمييز مبسط ببن كل مسن علم التاريخ وإستخدامات المنهج التاريخي، أو المقصود بهذا المنهج – المنهج العلمي - يستخدم بصورة كبيرة في دراسة الظواهر الاجتماعية. وهذا ما أكد عليه الكثير من علماء الاجتماع. حيث أشار البعض منهم إلى ان مهمة علم التاريخ بأن يقوم بوظيفة مضاده لفعل التاريخ، الذي يسير قدماً دون تراجع او تخلف، وهذه الوظيفة هي محاولة إسترداد ماكان في الزمان، لاليتحقق فعليما في مجرى الأحداث، ولكن يستعيد في الذهن وبطريقة عقلية صرفة ما جبوى عليه أحداث، وكأنه يجرى في إطار موجه (۱۱). وهذا بالفعل مساحرص عليمه الباحثين لتوضيح وظيفة إستخدام علم التاريخ في دراسة الظواهر والاحسداث الاجتماعية والتاريخية والتي يجب أن يهتم بها الباحثين الاجتماعية والتاريخ أو بالمعطيات التاريخية في دارسة القصابا والمشكلات الغستعانة بعلم التاريخ أو بالمعطيات التاريخية في دارسة القصابا والمشكلات الغستعانة بعلم التاريخ أو بالمعطيات التاريخية في دارسة القصابا والمشكلات الغستعانة وتفسيرها بصورة علمية.

⁽١) للمزيد من التقاصيل إرجع إلى: ما كتب لاحقاً عن أبن خلدون، المقدمة.

⁽٢) عبد الرحمن بدوى، مناهج البحث العلمي، القاهرة، دار النهضة، ١٩٥٤، صــ١٨٢.

وفى الواقع، لقد ظهرت تحليلات كثيرة حول تعديد المنهج التاريخى واستخداماته فى العلوم الاجتماعية وخاصة علم الاجتماع، ولكن قبل الإسارة إلى هذه التعريفات، لابد وأن نحدد حقيقة هامة مؤداها: بأن المنهج التاريخى لايمكن أن ينفصل عن علم التاريخ، كما أن هذا العلم لايمكن أن يكون علما بدون إستخدام المنهج العلمى - كما اشرنا قبل ذلك - لطبيعة المنهج العلملى ومسلماته الاساسية، وذلك فى الفصل السابع حيث لاوجود لعلم بدون منهج علمى يستخدمه فى جمع معلوماته وتحليلها وفحصها بصورة علمية ونقدية وموضوعية فى نفس الوقت. ومن ثم، يمكن القول، بأن منهج البحث التاريخى هو الأداة المنهجية الخاصة التى يستخدمها علم التاريخ فى تحقيق أهدافه كعلم عام، وخاصة فى تفسير الاحداث الفعلية والنتبؤ بالاحداث المتوقعة مستقبلاً.

ويمكن لنا أن نؤكد بالفعل على تحديد تعريف المنهج التاريخي - كمل أشار (١) إليه بعض الباحثين - على انه " الطريق الذي يتبعه الباحث في جمع معلوماته عن الاحداث والحقائق الماضية، وفي فحصها وتقدها وتحليلها، والتأكد من صحتها، وفي عرضها وترتيبها وتنظيمها وتفسيرها، وإستخلاص التعميمات والنتائج العامة ". ومن ثم، يمكن القول، بأن المنهج التساريخي، لا يستخدم فقط في دراسة وتحليل فهم الاحداث التاريخية والاجتماعية الماضية، ولكن ايضاً يستخدم في فهم وتفسير الاحداث والافعال وسلبيات الواقعية. علاوة على ذلك، يسهم هذا المنهج، في فحص ونقد المصادر المختلفة التني تستقى منها الأحداث والحقائق التاريخية، وتصنيف البيانات والمعلومات وتنظيمها بصورة علمية يسهل الرجوع إليها، من أجل استخدام النتائج العامة، والتنبؤ والتخطيط المستقبل.

على أبة حال، أن أهمية عملية إستخدام المنهج التاريخي في البحوث الاجتماعية يقصد بها " الوصول إلى المبادئ والقوانين العامة عن طريق البحث في أحداث التاريخ الماضي، وتحليل الحقائق المتعلقة بالمشكلات الإنسانية والقوى الاجتماعية التي شكلت الحاضر (١). وهذا يوضح أن هدف الإستعانة بالتاريخ أو بالمنهج التاريخي أيضاً، لايستركز فسى التاكيد على

⁽١) عمر الشبياني، مرجع سابق، صــ ٨٢.

التوادث الغردية، أو تصور أحداث الماضى وسخصياتها بصورة تجعلنا نعيش معها أو تتعايش معنا، بقدر ما تهدف تحديد الظروف التي أطاحت بظهور هذه الحوادث والشخصيات، ومجموعة العوامل التي أثرت فيها ونتائد ها على الجماعات والمجتمعات التي كانت موجودة معها. وهذا جبل بعسمس علماء الاجتماع، والاسيما، المتخصصين في مجال البحوث والدر اسات الاجتماعيسة مثل " بولين يونيج " P Young التي أشارت إلي أن أهميه المنهج التاريخي، منبلور في نحديده على موضوع من المناهج العلمية التي عن طريقها نتحقب التطور الناريخي، كي نعيد بناء العلميات الاحتماعية، ونربط الماضو بالماضي، ونفهم القوى الاجتماعية الأولى التي شكلت الحاضر بفصد الوصول بالماضي، ونفهم القوى الاجتماعية الأولى التي شكلت الحاضر بفصد الوصول إلى ومنم عبادئ وقوانين عامة منعلقة، بالسلوك الإنساني الفردي والجماعات والنظم الاجتماعية (۱).

وربما يؤكد التعريف السابق (ليونستن)، تصدور الت "ريكمسان" : Ri Ckman في كذاب الممير عن منهج جديد للبر الدات الإنسانية، الذي يرى فيسه أن القهم المضيق للتاريخ يجعله منصبا على در اسة سلملة التعبيرات الحاصسة الملامرتدة، الذي يؤثر فيها السابق تراكما على اللاحق. وطبقاً لهذا القهم، يمكن وضمع تعريف محدد المدحل (المتهج التاريخي) على انسمه: "محاولة افسهم التعبيرات ورؤيتها في ضوء علاقتها بسياقاتها الناريخية، وفهم السياق الكلسي بواسطة الإنتقال من تعبير إلى أخر، والمقصود بالتعبيرات هي جملة الاحداث والافعال (١٠ ويصدف ريكمان، أن المنهج التساريخي يسهنم عمومساً بدراسسة العلاقات المنداحلة بين العلوم، ومن ثم يجب عدد نقطئين أساسيتين توضعسان هذه العلاقة كما يلي:

النقطة الاولى: أن المنهج التاريخى رغم أنه تاريخى أصلاً، إلا أنسه كمنهج لايمكن أن يتحدد إلا فى إطار التاريخ وحده، كما أنه منهج يستخدم فسى كل العلوم الإنسانية. فدراسة تاريخ الحالة تعتبر حفظا أساسياً لعلماء الافس عند دراسة جناح الاحداث، أو علماء الاجتماع عند دراسة الصدراع الطبقى

⁽I) Young, P. Scientific Social Sarvey and Research: N.Y. 1947.

⁽۲) هـ. . ریکمان، منهج جدید للدر اسات الإنسانیة: محاولة فلسفیة ترجمسة علبی عبد المعطی، محمد علی محمد، بیرون: مکتبة مکاری، ۱۹۷۹، صد ۲۲۹.

والعائلى وهذا ما أكد عليه " ماكس فيبر " M. Weber ضوء إهتمامه بالشواهد التاريخية. كما أن هذا المنهج (التاريخي) يعتبر منهجاً عند تسجيل التجارب المعملية التي يمكن الإستفادة بسها كشواهد تاريخية وعلمية، لكل من علوم الفيزياء والكيمياء، والطلب وغيرهما من العلوم الطبيعية الأخرى بالإضافة إلى ذلك، أن إستخدام المنهج التاريخي في تحديد موضوع خاص مثل دراسة الحالة Case Stude في علم النفس، فإنه يعتبير مهماً جداً للدراسات العامة والشاملة لعلوم إنسانية أخسرى، لدراسة تاريخ مهماً دأ للدراسات، وتاريخ نظريات إجتماعية محددة.

تأنياً: أن إستخدام المنهج التاريخي في العلوم الإنسانية والعلوم الطبيعية يعتسبر أمراً مهماً، ولكن هناك تباين بين إستخدام كل من هذه العلوم ولاسيما أن المنهج التاريخي، يعتبر منهجاً أكثر ملائمة لدراسة العلوم الإنسانية التي تتسم بالطابع التاريخي، وهذا ما يعكس على سبيل المثال، كيفية تتبع تطور نظريات التحليل النفسي منذ أن طرحها عالم النفس (فرويد) حتسى الآن، أما العلوم الطبيعية التي تهدف للتوصل لعدد من النظريات، فلا يهمها كثيراً معرفة تطور هذه النظريات من الناحية التاريخية في نفس الوقت، أن العلوم الاجتماعية، تركز على دراسة الفهم والمعنى والخبرة، لتقسير الكثير مسن الظواهر والمشكلات الاجتماعية المتعددة الأسباب والعوامل والتفسيرات والنتائج أيضا.

عموما تعكس التحليلات السابقة، حول تحديد مفسهوم علم التسارخ وتعريف المنهج التاريخي، ما يقصده بالفعل علماء المناهج وطسرق البحث الاجتماعي من استخدام التاريخ كعلم، والمنهج التساريخي كمنهج الدرامسة والتفسير والبحث، عن الكثير من الحقائق المعرفية والبحثية، التسبي لابد أن يتعرف عليها بوضوح كل من الباحث المبندئ في علم الاجتماع، والمتخصص أيضا. ولاسيما، أن هناك الكثير مسن السترادف في استخدامات هولاء المتخصصين، عند توضيحهم العلاقة المتداخلة، بين علم التاريخ كعلم، وعلم التاريخ بمفهومه العام أو الخاص، وهذا ما يظهر في الجدل النظري حول علم التاريخ هل هو علم أم فن ؟ وجاءت لتحدد الإجابة على ذلك بواسطة " أبسن خلدون "، بأنه فنا للعامة، وعلما للخاصة. أو تحليل الفرق بيسن إستخدامات خلدون "، بأنه فنا للعامة، وعلما للخاصة. أو تحليل الفرق بيسن إستخدامات المنهج التاريخي في العلوم الإنسانية والعلوم الطبيعية، والتي نتسج عنها، أن

المنهج التاريخى يعتبر منهجاً مهماً لكلا من هذه العلوم. ولكن بالطبع، يرتبط هذا المنهج بصورة أكثر بالدراسات الإنسانية، ذات الطابع التاريخى، التسى لا تعتمد بصورة كلية على المنهج التجريبي، أكدثر مسن إستخدامها للمنهج التاريخي، الذي يعتبر منهجاً متميزاً لدراسة الظراهر والمشكلات والقضايا الاجتماعية، ومحاولة تتبع حدوثها وظهورها وتفسيرها في سياقها الاجتماعي الذي ظهرت فيه، كم أن هذا المنهج يعتبر مهماً لدراسة الحاضر فسي ضسوء تجارب الماضي، وفهم كيفية تطور كل من الظواهر الاجتماعيسة ونظرياتها وإهتمامات العلماء بها وتطلعاتهم للتنبؤ بها مستقبلاً.

(٢) تطور الإهتمام بالمنهج التاريخي.

يعتبر المنهج التاريخى من المناهج العلمية، التى استخدمت بصورة كبيرة بواسطة علماء الاجتماع وغيرهم من علماء العلوم الاجتماعية، ولقد لاحظنا من خلال التحليلات السابقة، أن هذا المنهج يعتبر مهما أيضاً للمهتمين بدراسة العلوم الطبيعية. فدارس الطب الحديث لا يمكن أن يتجاهل تاريخ الطب وتطوره عبر العصور التاريخية، وهذا ما ينطبق أيضاً على تطور فنون العمارة والهندسة التي لا يمكن فهم نظرياتها دون الرجوع إلى تطور العمارة، خاصة خلال مراحل ظهور الحضارات المتميزة مثلل الحضارة الهندية، والإغريقية، والفرعونية، والبابلية والأشورية وغيرها. إلا أن أهمية استخداء المنهج التاريخي تزداد أهميتها في العلوم الاجتماعية، نظراً لطبيعية الظواهر على أية حال، نركز حالياً لتتبع عملية تطور اهتمام علماء الاجتماع ومؤرخي على أية حال، نركز حالياً لتتبع عملية تطور اهتمام علماء الاجتماع ومؤرخي في موضع لسرد الاهتمام بالمنهج التاريخي، الذي أستخدمه معظم علماء الاجتماع بدون إستثناء، ولكننا سينعرض حالياً بعيض الأمثلة كشواهد الاستخدامات علماء الاجتماع لهذا المنهج بشيء من الإيجاز:

أولاً: الاهتمامات الكلاسيكية.

(١) أبن خلدون.

يعد المفكر العربى أبن خلدون أول من أستخدم المنسهج التساريخى، وذلك بصورة تحليلية مقارنة، والسيما أنه عرف التاريخ والبحث التساريخى ووصفه بأنه فن للعامة وعاماً للخاصة. وهذا يعنى أن أبن خلدون حرص مسن خلال هذا التعريف، أن يشير إلى أهمية التاريخ كعلم وخاصة للمهتمين بدر اسة الأحداث والشو اهد التاريخية. وهذا ما جعله يؤكد على أهمية در اسة التساريخ في إطار الواقع الاجتماعي والثقافي الذي ظهر فيه، الأن بدون الإستعانة بهذا الواقع يصبح التاريخ وأحداثه عبارة عن أحداث جوفاء الاقيمة لها. وهذا مساح جعله ينتقد بعض المؤرخين الذين سبقوه مسن أمثال " المستعودي" لسرده الأحداث التاريخية دون ربطها بالواتع التي ظهرت فيه في إطار إهتمامات أبن خلدون بالمنهج التاريخي وإستخدامه في در اسة الظواهر الاجتماعيسة، حلسا الكثير من كتب المؤرخين التي وجدها مليئة بالأخطاء والأخبار الرائفة وغير الصحيحة. وهذا ما جعله يؤكد على أهمية التحقق مسن الأخبار الرائفة وغير التاريخ منها، والعمل على جعلها معبرة عن واقع المجتمعات التي ظسهرت فيها. كما حدد الاسباب التي تؤدي إلى عدم الصدق من قبل المؤرخين ونقلهم فيها. كما حدد الاسباب التي تؤدي إلى عدم الصدق من قبل المؤرخين ونقلهم فيها. كما حدد الاسباب التي تؤدي الي عدم الصدق من قبل المؤرخين ونقله فيها. كما حدد الاسباب التي تؤدي الني عدم الصدق من قبل المؤرخين ونقله

- (۱) الأمور الذاتيه التي تتعلق بشخص المؤرخ وميوله وأهدافه، ولعلاج ذلك يجب أن يتحرر المؤرخ أو الباحث عن الهوى وتشخيص الأحداث ووصفها.
- (٢) الجهل بالقوانين التى تخضع لها الظواهسر الطبيعية، كظواهسر الفلك و الكيمياء والطبيعة وعلم الحيوان والنبات، ولعلاج ذلك يجب أن يهتم البساحث بالإلمام بتاريخ هذه العلوم وقوانينها.
- (٣) الجهل بالقوانين التي تخضع لها ظواهر المجتمع الإنساني، والسهما أن هذه الظواهر تحكمها قوانين إجتماعية، والايمكن تفسيرها حسب أهواء المؤرخين أو الباحثين. وهذا ما أكده أبن خلدون على أهمية ربط الاحداث الاجتماعية والتاريخية من خلال الواقع التي ظهرت فيها وهذا ما أشار إليه في الإعتماد على نقل الأخبار ".... ليس مجرد النقل، ولم تحكم طبيعة

العمران الأحوال في الإجتماع الإنساني. .. فريما لم الفصور، من ومزلة رمز أبه القديم والجيد عن جارة الصبواب "(١).

ومن ثم، يستخدم المنهج التاريخي عند أبين خليدون في در استه للظواهر الاجتماعية، فلقد أستخدم هذا المنهج على مرحلتين أساسيتين وهي:

أولاً: مرحلة الملاحظات الحسية التاريخية للظواهر الاجتماعية.

ثانيا: مرحلة دراسة العمليات الفعلية التي يمر بها عنسي الظواهر المراد دراستها ويتضح نبا من خلال المرحلتين الاساسينين للمنهج التاريخي عند أبين خلاون، طبيعة هذا الدنهج الذي حدد له مجموعة مسن الخطسوات والغواعد المنهجية وهي(١)

- (١) الشك و النمحيص.
- (٢) التسخيص المأدي الدقيق.
- (٣) معرف أسباب الظواهر وطبيعة العمران.
- (٤) إستخدام القياس والإستدلال بالشواهد التاريخية.
 - (٥) تقسير البيانات وتحليلها.
- (.") التقييم أو الرصول الى القرانين، ونكن بصورة دقيقة.

نلك الخطوات الأساسية، التي عكست بسالفعل رؤيسة هدا المفكر العربي، الذي سبق علماء العرب بما يقرب من خمسمائه عام وفرضه لقراعد المنهج العلمي المستخدم في دراسة الظواهر والاحداث الاجتماعية. ولاسيما أن أبن حلدون قد عزز إستخدام هذا المنهج من خسلال تركيزه أبضا علسي الملاعظة المباشرة والملاحظة بالمشاركة وهي نفس الادوات المنهجية النسبي بستخدمها علماء الاجتماع والانتربولوجيا في دراستهم للواقع الاجتماعي.

⁽١) للمزيد من التفاصيل أنظر:

⁻ عبد الله محمد عبد الرحمن، تاريخ التفكير الإجاباعي، الإسكندرية، درا المعرفة الجامعية، 1999.

(۲) فیکو Vico

إهتم هذا المفكر الإيطالي الذي ظهر خلال النصيف السابع عشر وحتى منتصف القرن الثامن عشر ليعكس وجهة نظر متطورة عن إسيتخدام المنهج التاريخي، وهذا ما يعبر عنه صراحة في كتابيه (العليم الحديث)، Science Nouvelle، وإلى إستنباط عدد من النظريات التسي تعتميد علي الحقائق التاريخية، كما دعى إلى تطبيق منهج العلوم الطبيعية في دراسة الظواهر الإنسانية. وإن كان إهتم بصورة اساسية، بالمصادر التاريخية ولاسيما الوثائق، بإعتبارها مصدراً هاماً لمعرفة أحوال الشعوب والمجتمعات القديمة، وذلك من أجل فهم طبائع هذه الشيعوب ومحاولة تفسير عادتها وتقاليدها. وقد عبر "قبكو" عن إهتمامه بالمنهج التاريخي من خلال نظريته عن التطور للمجتمعات البشرية وهي المرحلة الدينية، والبطولية، ومرحلة الإنسانية.

ولقد حدد "فيكو" عدد من القواعد الاساسية التي يمكن تبنيها بواسطة الباحثين عند إستخدامهم للمنهج التاريخي، وهي بإيجاز:

- (١) تحديد الظواهر المراد دراستها، والعمل على تعقبها خلال العصور التاريخية.
 - (٢) جمع الوثائق المرتبطة بالعادات والتقاليد والاديان والحوادث التاريخية.
- (٣) إذا تعزر الإستعانة بالوثائق، عند الرجوع لبعض المجتمعات البدائية، التى لاتزال تعيش مرحلة تاريخية متأخرة للتعرف على طبائع الشـعوب القديمـة، والإستدلال بما هو معروف عما هو مجهول فى الماضى لتاريخ هذه الشعوب.
 - (٤) القيام بتحصيل المصادر التاريخية ومنها الوثائق للتأكد من صحتها.
- (٥) الإعتماد على دراسة اللغات، كعامل أساسى للمؤرخين، والاسيما أن "فيكو"
 وجد من اللغة مصدراً اساسياً للتعرف على طبائع الشعوب وتطور لغاتهم.
- (٦) تصنيف الحقائق والتأليف بينها للوصول إلى قوانين تفسير الظواهر والاحداث الاجتماعية.

جاءت إسهامات "كونت" مؤسس علم الإجتماع من خلال تركيزه على ضرورة إستخدام المنهج العلمى، الذي يوجد لدى علماء العلوم الصبيعية، نظيراً لأن هؤلاء العلماء وعلومهم قد تطورت كثيراً، ويجب على علم الاجتماعية والعربي، أن يسلك نفس المسلك المنسهجي عند تفسير الظواهر الاجتماعية ولكسن رأى "كونت" أيضاً، أن طبيعة الظواهر الاجتماعية ولكسن رأى "كونت أيضاً، أن طبيعة الظواهر الاجتماعية ومعقدة، وتحتاج إلى مناهج أخرى مكملة لدر استها. ولذا، أكد "كونت" على اهمية الإستهانة بالتاريخ، وبالتحديد بالمنهج النساريخي المقارن الدراسة الظواهر الاجتماعية متعددة الاسباب، والتي نتشكل من جملية من العوامل والظروف، التي تجعلها متباينة عن الظواهر الطبيعية الاخرى. كمسا اكد "كونت" على أهمية إستخدام المنهج التاريخي بهدف الوصول إلى القوانيين اكونت علمة ولفهم تطور هذه الظواهر وتغيرها بصورة مستمرة. والاسيما، أن كونت أكد على أن حدوث الظواهر وتطورها حيث تتم في آن زاحد كما يتأثر بعضها البعض، والا يمكن فهم تطور الظواهر الاجتماعية جميعها أو واحدة مفسردة، دون أن تكون لدى الباحثين فكرة عامة، عن قوانين التطور أو التقسدم التسيمكن الإستعانة بها في تفسير تقدم المجتمعات البشرية.

ولذا، حرص كونت على طرح قانون المراحل الثلاث، الذى إستخدم في تفسيره المنهج التاريخي المقارن، فعن طريقه يمكن فهم تطور كلم من المجتمعات الإنسانية والعقل البشرى في نفس الوقت. فلقد مرت المجتمعات من المرحلة الأولى (اللاهونية) ذات التفكير الغيبي اللاعقلاني، إلى المرحلة الثانية (الميتافيزيقة) والتفكير فيما وراء الطبيعة، ثم إلى مرحلة الوضعية، أو مرحلة التفكير العقلاني التي يعتمد فيها على العلم وأدواته المنهجية المختلفة ولاسليما الملاحظة والتجربة. في نفس الوقت، حرص كونت علمي توضيح اهمية المستخدام الباحثين للمنهج التاريخي، ولاسيما أن دراسة الاحداث التاريخية، وإعتبارها شواهد علمية لها دلالتها من الناحية المنهجية والتقسيرية أيضاً. كما وإعتبارها شواهد علمية لها دلالتها من الناحية المنهجية والتقسيرية أيضاً. كما دراستها أو ملاحظتها، وتحديد الفترات والعصور التاريخية تحديداً دقيقاً حتسي مكن الوصول إلى قوانين عامة بشأنها.

وربما تعكس لنا تصورات "ريمون آرون " (۱) R. Aron أهمية إستخدام "كونت " للمنهج التاريخي في در استه لتطور المجتمعات الغربية، وذلك من خلاله تركيزه على مجموعة الاسباب التي أدت إلى ظهور المجتمع وذلك من خلاله تركيزه على مجموعة الاسباب التي أدت إلى ظهور المجتمع الصناعي الحديث، الذي ظهر بعد فناء مجتمعات العصور الوسطى الاقطاعية، ذلك النوع من المجتمعات الذي كان يتميز بالطابع الديني والعسكري. أما المجتمع الصناعي الحديث، فتم تطوره عن طريق ظهور فنه مسن العلماء والمفكرين بدلاً عن رجال الدين المسمودي وأصحاب النظريات الغيبية اللاهونية. ومن ثم، فلقد إنتقلت القوى الروحية The Spirticl Power إلى اللهونية ومن ثم، فلقد إنتقلت القوى الروحية الي تقدم المجتمع الصناعي وظهور فئة بين الصناعيين ورجال الأعمال والإداريين المهرة، الذين عكسوا وظهور فئة بين الصناعيين ورجال الأعمال والإداريين المهرة، الذين عكسوا على أن يستخدم المنهج التاريخي ليس فقط في تتبع عملية التطور والتقدم الذي حدث في المجتمع الصناعي، بقدر ما حاول أن يفسر هذه العملية والمرحلة التاريخية في إطار مجموعة من العوامل والاسباب التي بدونها يصعب فسهم التاريخية في إطار مجموعة من العوامل والاسباب التي بدونها يصعب فسهم التاريخية في إطار مجموعة من العوامل والاسباب التي بدونها يصعب فسهم التاريخية.

ثانياً: الإهتمامات الحديثة.

بعد الإشارة الموجزة لتطور الاهتمام بالمنهج التاريخي مسن جسانب مفكري وعلماء الإجتماع الأوائل، والتي طرحت أفكارهم مسن أمثال أبسن خلدون، وفيكو، وكونت، فلقد أطلقنا على تحليلاتهم بالإهتمامسات الكلامسيكية لأنها ظهرت ما قبل القرن العشرين. كما طرحنا هذه التحليلات لتكون بمثابسة أمثلة أو نماذج فقط من إستخدامات المنهج التاريخي فسي التفكير والتحليس السوسيولوجي بصورة موجزة، وحالياً نركز أيضاً على بعض الأمثلة الحديثة، التي ظهرت خاصة خلال القرن العشرين، ولاسيما التي ظهرت بعد الحسرب العالمية الأولى، لتعكس بصورة موجزة مدى تطور البحوث الإجتماعية وتنوع

⁽١) لمزيد من التحليل أنظر:

Aron, R. Main Current in Sociological Thoughht vol (1), London: Delcon Book, 1961.

مناهجها لدى علماء الإجتماع، وهذا ما سنشير إليه عند "رايست ميلسز". R. Mills، و"كارل مانهايم" K. Mannheim، ولكن قبل تحليل إسهام كل منهما بجب أن نوضيح حقيقة هامة مؤداها: أن إستخدامات المنهج التاريخي وتطوره جاءت في تحليلات الكثير من علماء الإجتماع البارزين والمعاصرين أيضاً، ولكن يصعب علينا سرد هذه الإسهامات التي عززت من إسستخدام المنسهج التاريخي ذاته.

من أهم هؤلاء العلماء إسهامات "ماكس فيبر"، M. Weber، و "ميتشدياز" ماركس، " K. Marx ، و "سبنسر" Spenser ، و "باريتو" K. Marx، و "ميتشدياز" Michels ، و"جولدنر" Gowldner. هذا بالإضافة إلى العديد من الإسهامات السوسيو -أنثربولوجية الحديثة، والسوسيو -سيكولوجي وغير ها التي استخدمت المنهج التاريخي وأدت إلى تحديثه، وهذا ما تبلور في إسهامات علماء هذه التخصصات التي عززت من خطوات هذا المنهج، وهذا ما تبلور في ما تبلور في الدراسات السوسيولوجية التاريخيه الثقافية، أو ما يعرف بمدرسة التأويل التاريخي للثقافة، وإعتمادها على المنهج التساريخي مثل تحليلات "كوبير" Koeber ، أو ظهور علم الإجتماع التاريخي وغير ذلك من إسهامات متعددة إعتمدت على المنهج التاريخي بصورة كبيرة، ويصعب علينا حالياً متعددة إعتمدت على المنهج التاريخي بصورة كبيرة، ويصعب علينا حالياً

(۱) كارل ماتهايم K. Mannheim.

ظهرت تحليلات "مانهايم" بعد الحرب العلمية الأولى والتي جاءت ، لتعكس رؤينه كعالم إجتماع له العديد من الإسهامات والسيما في مجال سوسيولوجيا المعرفة (Sociology of Knowldge) أو تطوير المدخل الغينومينولوجيا المعرفة (Phenomological Approach) الذي يهتم بدراسة الظواهر الاجتماعية. ولكنه إتخذ مدخلاً موضوعياً لتمثيل الإتجاه الأماني الذي تزعمه "ماكس فيبر"، و"ماركس" وغيرهم آخرون، إلا أن إسهامات "مانهايم" تمثلت في

⁽١) لمزيد من التفاصيل إرجع إلى:

⁻ Mannheim, K, Essats on Sociology of Knowldge, London: Routledge, 1952.

تحليله لحصيلة المعرفة الإنسانية والنظريات التي حرصت بصددها، وحساول ان يحلل منهجه العلمي مركزاً على در اسسة المعرفة - كحصيلة للفكر الإنساني - وموضوع الدراسة الموضوعية والعلمية، ومن هذا المنطلق، حلول امانهايم أن يعقد نوع من الترابط الفكري بين النظريات السياسية أو الفكر السياسي، والنزعات الفلسفية (الفينومينولوجية) ، وردها إلى وجذورها الإجتماعية، واصولها التاريخية، عن طريق تتبع أساليب المهنج التحليلي التاريخية المقارن الذي برعت في إستخدامه المدرسة الالمانية السوسيولوجية بدون إستثناء. وما من شك، أن جذور هذه المدرسة تمتد إلى إسهامات فلاسفة التاريخ الالمان من امثال "كانط" Kant "وهيجل" Hegal، على سبيل المثال.

ويمكن فيما يلى، أن نوجز بشدة إسهامات "مانهايم" في تطور المنهج السلريخي فيعدة نقاط أساسية:

(۱) إنتقد مانهايم علم الاجتماع الوصفى، وأكد على أن نقطة الضعف تتبلور في نوعية المنهج المستخدم في در اسة الظواهر الاجتماعيسة، وعدم التميز الواضح بين خصائص الظواهر الطبيعية والظواهر الاجتماعية، وعدم الإنتباء إلى التباين الفينوميتولوجي (المعرفى) بين ما يحدث في العالم المادي من موضوعات (جامدة) لاحياة فيها، وبين الظواهر (الحية) والقيم الإنانية، التي يجب أن نهتم بها من خلال التركيز على المنهج التاريخي لدر استة محت بالثقافة والمعرفة ككل.

(٢) ركز مانها على ضرورة نقد المعرفة الانسانية وإعادة تحليلها على أسس ومعايير علم إجتماع المعرفة الحديث، الذي يهدف الربط الفكر بالمعرفة بالظروف الثقافية والتاريخية وتفسير مسألة الإدراك والفهم الإنساني في ضيوء (روح العصر)، وما يسود تلك الروح من تيارات فكرية متباينة، وهذا ما أشار إليه في تحليل تحليله للأيديولوجيات المتصارعة وأهمية الإعتماد على المنهج التاريخي في تحليل مكونات الصراع الطبقي، وما تتضمنه من جذور تاريخية وثقافية ومعرفية الإمكن تفسيرها عن طريق المناهج الوضعية ولكن التاريخية المقارنة

(٣) تصور مانهايم، أن حركة التاريخ هي وحدها مصدر الفكر، وأن إستخدام الحدس التاريخي (المنهج التاريخي)، يعتبر المصدر الوحيد للمعرفة، تلك

المعرفة التى من الصعب فهمها وتفسيرها، إلا عن طريق إستخدام خطروات هذا المنهج، الذى يعتمد على الاصول التاريخية والمصادر والوثائق والجذور التاريخية، التى يمكن أن تساعدنا ليس فقط على فهم المعرفة الماضية ،وحقيقة المعرفة الإنسانية الماضية ولكن ما يثار منها في الوقت الحاضر.

(٤) حاول مانهايم، أن يبرهن على أن الغرد القارئ، يمكن أن يتعسرف على مكونات المعرفة الإنسانية، عن طريق فهم كل المواقف التاريخية، التي يعاصر ها ولا سيما أن هذه المواقف تمثل روح العصر وسماته ومعايره الفكرية.

(٥) وحاول أن يبرهن على كيفية إستخدام ما يسمى بفلسفة المواقف التاريخية ونسبية الثقافة والمعرفة على مر العصور، وهذا ما تبلور فى إستخدامه للإتجاه الوظيفى فى تفسير الظواهر والاحداث التاريخية والاجتماعية، من أجل إعدادة بناء "الحقيقة الاجتماعية". وذلك عن طريسق إستخدام المنهج والتفسير التاريخي، الذى يضفى على الوقائع والحقائق والأحداث معناها، لأن التساريخ هو الذى يصنع مقولات الفكر، ويخلق الافكار التى نشاهداها مرتبطة بسروح الزمان التاريخي والاجتماعي

(۲) رایت میلز R. Mills.

يمثل ميلز فترة تاريخية جديدة، حيث ظهرت تصوراته عن إستخدامات المنهج التاريخي في كتابه المميز بالخيال السوسيولوجي واستخدامات المنهج التاريخي في كتابه المميز بالخيال السوسيولوجي Sociological Inagination والسنينات من القرن الماضي (العشرين)، والتي شهدت نوعا من التطور المنهجي والتنظيري في علم الاجتماع، بعد ظهور العديد من التخصصات الفرعية المتعددة لهذا العلم. وحاول ميلز أن يشير صراحة بضيرورة تبني المنهج الثاريخي والإعتماد على التاريخ بصورة كبيرة، والسيما، أن إستخدام المنهج الثاريخي والإعتماد على التاريخ بصورة كبيرة، والسيما، أن إستخدام السوسيولوجية، أو ما أسماه بالخيال السوسيولوجية الفرية ونظرته الواقعية الشاملة المنوسيولوجية، التي تحدد العلاقة

⁽١) لمزيد من التحليلات إرجع إلى:

⁻ Mills, R, The Sociological Imagination: N.Y. 1966.

بين الشخصية الفردية والبناء الإجتماعي ككل. كما أكد مياز، على أهمتية الخيال السوسيولوجي واعتبره ضرورة ملحة لفهم المجتمع الحديث المتغير بسرعة، وهو بمثابة إدارة بحثية ومنهجية تعين الباحث على توسيع إدراكسه للواقع الخارجي ومهمة المجتمع العالمي ككل، وليس بإعتباره عضرواً فقط بعيش فيه بنرع من اللامبالاة والسلبية الفردية.

وحاول ميلز أن يطور تصوراته عن الخيال السوسيولوجي في دراسة الظواهر الاجتماعية، بإعتبار ذلك نوع من الرؤى المنهجية التاريخية، ولاسيما أن المنهج التاريخي يساعد على عدم عزل هذه الظواهر عند تحلينها، بقدر ما يجب أن يهتم الباحثين بالإطار التاريخي والاجتماعي والتقافي المحلي والعالمي الذي يحيط بهذه الظواهر. وهذا ما جعله يطرح تساؤلات رئيسية، يجب أن يهتم بها الباحث أو العالم الاجتماعي عند إستخدامه للخيال السوسيولوجي، وهي بإيجاز:

(١) رصد بناء المجتمع بصورة عامة، وماهى مكوناته الأساسية، وما هى الروابط أو الصلات بينها، وخاصة أوجه الإختلاف بين البناءات الاجتماعية، وما اسباب تغيرها ؟.

(٢) ما هو موقع المجتمع على خط التاريخ الإنساني ؟، وما هو دوره فى تطــور الإنسانية كلها، وما تأثيره على الحقبة التاريخية التــى عاصرهــا؟ ، ومــا هــى خصائص هذه الحقبة التاريخية، وإلى أى حد تختلف عن بقية حقبات التاريخ؟.

(٣) ما طبيعة التباين بين أنواع كل من الرجال والنساء وأدوارهم في مجتمعاتهم خلال الفترة التاريخية التي عاشوها بالفعل؟ وما هي الطبيعة الإنسائية التي سوف يظهر عليها التمايز النوعي للجنس البشري، وملامح الشخصية الفردية، والسلوك الاجتماعي الذي يمكن ملاحظته في هذا المجتمع الحديث والحقبة التاريخية اللاحقة؟.

وهكذا، تعكس لذا التساؤلات السابقة التى يجب أن يستخدمها الباحث لدراسة الطواهر والاحداث الاجتماعية عن طريق ما أسماه ميلئز بالخيال السوسيولوجي وتساؤلاته، الذي يعتمد على التاريخ أو المنهج التاريخي كاداة لطرح التساؤلات أو الفروض البحثية وكيفية الإجابة عليها وتفسيرها بصورة

واقعية، عند دراسة مشكلات المجتمع الحديث، وهذا ما جعله يؤكد على مهمة العلوم الاجتماعية وطبيعة الظواهر، التي تقوم بدراستها حيث أنها تعالج مشكلات تاريخ الحياة، والتاريخ، والإرتباط المتداخل بين البنساءات والنظم الاجتماعية، أو مايمكن تسميته بتاريخ المجتمعات أو الحقب التاريخية. علاوة على ذلك، حرص ميلز، على إبراز مشكلة البحث السوسيولوجية والاجتماعية عامة، والتي تتبلور في مشكلة الإنسان الحقيقية، ومدى فهمه للأحداث الجارية من خلال تتبعه لإسهامات مجتمعه ومكانته، ووضعه بين المجتمعات والبناءات المجتمعية، وهذا لايمكن تحقيقه، إلا من خلال الإعتماد على التاريخ، والسذى المجتمعية، وهذا لايمكن تحقيقه، إلا من خلال الإعتماد على التاريخ، والسذى خمرورة أن يستخدم الباخث السوسيولوجي، مدخلاً متمسيزاً للإستفادة مسن المناهج المبكولوجية، عن فهم الشخصية الفردية، والمنسهج التساريخي عنسد دراسته للمشكلات الاجتماعية، وهذا ما جعله يطسرح تسمية جديسدة لعلم الاجتماع وهي "علم الاجتماع التاريخي".

و بإيجاز، لقد حرص ميلز على أن يطرح العلاقة بين التاريخ وعلم الاجتماع، من خلال إستخدام المنهج التاريخي، وأداة التحليم السويولوجي، موضحاً أسباب تداخل هذه العلاقة، في النقاط التالية:

(۱) من الضرورى أن يكون للباحث الاجتماعى وعلماء الاجتماع خاصة، معرفة منظمة بتاريخ المجتمعات عامة وتطورها، ونوعية بناءاتها ونظمها، ومشكلات الإنسان منها، دون أن يحصر الباحث ذاته فى مجتمع معين بالذات، ويعبداً عن معرفة التمايز والتباين بين نماذج البشر ونظمها الاجتماعية، وهذا لايتم إلا عن طريق إستخدام المنهج التحليلي التاريخي المقارن.

(۲) تتميز الدراسات الاجتماعية التي تخلو من مضمونها التاريخي بالسطحية، وبعدها عن فهم أنماط التفاعل بين البناءات الاجتماعية الصغرى والكبرى، وتوصيلها إلى أفكار جامدة، لأنها لم تعتمد على الرؤى التاريخية أو فهم هنذه البناءات في سياقها التاريخي، حيث لايمكن فهم أي مجتمع دون معرفة الحقبة التاريخية التي ظهر فيها.

(٣) إن إستخدام المدخل التاريخي المقارن من شأنه أن يعزز نتائج بحوث علماء الاجتماع، والإقتصاد والسياسية وغييرهم الذين يبحثون مشكلات المجتمع الصناعي المتقدم، ومقارنته بما هو موجود في مجتمعات نامية أو مختلفة موجودة بالفعل، أو مجتمعات ظهرت في حقبات تاريخية مثلل تتبسع الرأسمالية في المجتمعات الغربية.

سي المسلمات العامة للمنهج التاريشي

أوضحت التطيلات الموجزة لتطور الإهتمام بالمنهج التاريخي فسسي المُبْدِونَ بُ الاجتماعية (السوسيولوجية) عن مدى إهتمام علماء ومفكسري علسم الإحثيار عبهذا المنهج، وهذا ما ظهر في تصور الم يعمن هولاء العلماء والنبن والأنسار المهم الكنمال بالقطاع للاهتمان النام سيران الموس موالهنجية الفسي تعسيت الإنهامة بالمنهج التازيخين، وخاصه تلك الإهتمامسات أو المعالمسات الساية التبين و بُرُ كُلِيًّا ومساتها واصحة المعالم على تحديث هذا المنهج، وتطور إستخداماته في ذراسة المشكلات والطواهر الاجتماعية. كما كشفت هذه التحليدات من بناحية أخرى، عن كيفية تطور البحوث الاجتماعية منذ أن طرح أبن خلسدون تصوراته العامة (أهمية استخدام) التاريخ والمنهج التساريخي عند دراسة الظؤاهر الاجتماعية، وأيضاً عندما تبنى "كونت " وغسيره من رواد علم الاجتماع المنهج التارخيي. بالإضافة إلى المناهج العلمية الأخرى عند در اساتهم السوسيولوجية. إلا أن بلورة المنهج التاريخي -كمنسهج علمسي-إستَخَدْم بالفعل خلال القرن العشرين. والسيما بعـــد أن تنوغــت المشــكلات وألظواهر الاجتماعية وتعددت النصورات النظرية الموجه للبحوث الاجتماعية ومناهجها ومنها بالطبع المنهج التاريخي، الذي يعتبر من أهم المناهج العلميسة المستخدمة في الدراسات السوسيولوجية النظرية والإمبريقية (الميدانية).

ويتعين علينا قبل الإشارة إلى خطوات المنهج التاريخي ومصادره الاساسية، أن نوضح عدد من المسلمات أو المبادئ العامة، التي يجب أن يستخدمها الباحث الاجتماعي، أو يقوم عليها البحث والمنهج التاريخي بصورة اساسية، وهذه المسلمات كما يلي:

(أ) ضرورة النظرة إلى الأحداث والحقائق التاريخية على أنها جزء من نمط التقافة والمعرفة والحياة الاجتماعية العامة، والتي لايمكن فهمها إلا من خلال هذا السياق ورجوعها إلى أهدافها التاريخية وجزورها الاجتماعية. وهذا مسالك عليه علماء مناهج البحث الاجتماعي، الذين تبنسوا المنهج التساريخي،

و لاسيما التركيز على فهم الاحداث والظواهر الاجتماعية، في إطـــــار ســياق روح العصر، ومعرفة الروابط المتداخلية بين هــذه الاحـــداث والبناءات الاجتماعية التي ظهرت فيها.

(٢) العمل على فهم تاريخ البشرية والإنسانية، في إطار تصورنا لهذا التلايخ الذي يعتبر سلسلة متصلة الحلقات، خاصة أن تاريخ البشرية يمثل حقبة تاريخية، لايمكن تجزئتها إلا بغرض الدراسة والتحليل، كما تسهم عملية فهم تاريخ البشرية في دراسة الواقع والحاضر، وايضاً بما سوف يحدث مستقبلا، وهذا ما يعكس ضرورة الإستعانة بالمنهج التاريخي في التنبؤ بالمستقبل.

(٣) إن من أهم خطوات المنهج التاريخي أو الإستفادة من دراسة التاريخ، دراسة أحداث الماضي، لفهم الحاضر، والتنبؤ بالمستقبل، وذلك عن طريق إستخدام إحدى أدوات المنهج التاريخي، ألا وهي الملاحظة التأملية للأحداث التاريخية التي وقعت في الماضي، والتي تساعدنا للوصول للمعرفة الحقيقيسة والتفسير الواقعي للتاريخ الحديث.

(٤) ضرورة فهم التاريخ ليس بمعناه الضيق أو البسيط المجرد، السذى يقسوم على سرد الحقائق أو الوفائع أو الأحداث التاريخية، مثل الغزوات أو الحدوب أو الأبطال والمشاهير وسيرتهم الذاتيه الشخصية فقط، بل ضرورة اسستخدام المنهج التاريخي التحليلي المقارن، الذي يفهم التاريخ بمعناه الواسع والشامل، والذي يؤكد دراسة الحضارة البشرية (١)، وكيفية صنعها وتطورها وأسساب حدوثها أو إنهيارها في نفس الوقت.

(٥) بجب على الباحث الاجتماعي أن يعسرف جيداً أن إستخدام التفسير التاريخي، يمثل أهم مسلمات المنهج التساريخي عند در اسة الظواهسر الاجتماعية. فعن طريق هذا التفسير، يستطيع البساحث ان يدرك الظواهسر ويحللها بصورة واقعية ويستند إلى الشواهد التاريخية وتكرر اها بصورة نسبية، وفي فهم الواقع أو المجتمع الذي يعيش فيه فدر اسة تاريخ الشسعوب وتساريخ الثورات وتفسيرها تساعد على فهم طبيعة هذه الشسعوب، واسسباب حدوث الثورات، والحركات الاجتماعية التعددة التي توجد في مجتمعنا المعاصر.

⁽١) محمد طلعت عيسى، البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٢٠١-٢٠٨.

(٢) ضرورة أن يدرك الباحث عند إستخدامه للمنهج التاريخي أو المادة التاريخية، أنها أكثر تعقيداً أو تركيباً من المادة الطبيعية، التي تستخدم في العلوم الطبيعيه. ومن ثم، يجب أن نفهم المادة التاريخية في ضوء مجموعة العوامل والاسباب التي تشكلها وعدم الإعتماد على عامل البعد الواحد، وهذا بالفعل ما تؤيده اسباب حدوث الظواهر الاجتماعية والاحداث التاريخية الماضية.

(٧) يجب على الباحث والمؤرخ أو العالم الاجتماعي عموماً، أن يتحسرى الدقسة والموضوعية، والامانة العلمية، وأن يستبعد العواطف والاهواء الشخصية، التي قد تقصف بنتائج بحوثه ودر استه، وتعتبر نوعاً من النزيف العلمي والتاريخي. وهدذا ما جعل أبن خادون منذ البداية، يؤكد على اهمية ضرورة الفحص والتمحيص في نتائج الأبحاث التاريخية السابقة، ومحاولة التحقق منها باكثر مسن مصدر مسن مصادر جمع البيانات التاريخية، مثل الوثائق على سبيل المثال.

٤- خطوات المنهج التاريخي.

طرحت المسلمات والمبادئ العامة البحث والمنهج التاريخي، عدد من القواعد التي يجب إتباعها بواسطة الباحثين الذين يستخدمون هذا المنهج فللم دراسة الظواهر والاحداث التاريخية والاجتماعية. ولاسيما، أن هله المنهج التاريخي يعتمد عليه بصورة كبيرة في دراسة هذه الظواهر، التي تثلاثم ملئ طبيعتها ومضمونها مع مقومات هذا المنهج بصورة عامة. ويمكن حالياً، أن نطرح عدد من الخطوات الاجرائية التي يجب أيضاً أن يتبعها الباحثين عد استخدامهم للمنهج التاريخي، تلك الخطوات التي تتطابق تماماً ملع خطوات المنهج العلمي، الذي يستخدم في دراسة الظواهر الطبيعية وخاصة، أن قواعد المنهج العلمي، لا تغتلف من حيث التطبيق أو القواعد بالنسبة لدراسة الظواهر الطبيعية والاجتماعية في نفس الوقت، ولكن الإختلاف يرجع حسب طبيعة الطبعض الاساليب الإجرائية والفنية الخاصة التي يستخدمها كل باحث، وتختلف بعض الاساليب الإجرائية والفنية الخاصة التي يستخدمها كل باحث، وتختلف أو التخصص العلمي الذي يدور في إطاره الظاهرة العلمية أو الطبيعيسة قيد البحث والدراسة. وعموماً، يمكن الإشارة إلى أهم خطوات المنهج التساريخيي وذلك بصورة موجزة كما بلي:

(١) تحديد المفهومات الاساسية للبحث وقضاياه وإطاره التصوري:

تعتبر هذه الخطوة أولى مراحل البحث العلمى التاريخي، التى يجبب ان يحددها الباحث الذى يستخدم هذا المنهج أو منهج علمى أخر. والسيما، أن عملية تحديد المفاهيم تعد من الخطوات الاولية أو الاجرائية المنهجية، التى من شأنها تعزيز عملية جمع البيانات ووضوح مفرداتها ومفاهيم البحبث العلمي النظرى والميداني. كما تساعد هذه الخطواة على تصنيف البيانات، النيى تسم حصرها وتبويبها بصورة يسهل إستخدامها سواء من الباحثين أو من قبل الباحثين في الدراسات التاريخية اللاحقة (١). في نفس الوقيت، تعكس هذه الخطواة، طبيعة وجود لغة علمية متخصصة، متعسارف عليها من قبل المتخصصين في مجالات البحوث العلمية والاجتماعية. والاسيما، أن هذه البحوث تستند الغة واضحة ودقيقة، وتم كتابتها وتجميعها بصورة منظمة، وتم تحديد قضاياها وإطارها التصوري النظرى السذى يوجه البحث عموما لمجموعة من الإهداف التي يسعى لتخصيصها بصورة عامة.

(٢) تحديد وحدة التحليل التاريخي:

يقصد بهذه الخطوة أن الباحث بعد تحديد المفاهيم والإطار النظرى أو النظرية الموجه للبحث من الناحية النظريسة أو الميدانيسة، يجسب أن يحسده بوضوح طبيعة المرحلة الزمنية أو الفترة التى يهتم بها البحث عموما، وهذا ما اشار إليه الكثير من علماء الاجتماع الذين أهتموا بتطوير المنسهج التساريخي وفهمه على سبيل ريت ميلز، عندما اكد علسى ضسرورة تحديد الحقيسة أو المرحلة الزمنية والتاريخية، التى يجب أن يعرفها الباحث عند دراسة الظواهر والاحداث التى يهتم بمعالجتها. كما قد تكون البناءات أو النظم الاجتماعيسة أو ظاهرة معينة بالتحديد.

٣- تحديد مصادر جمع البيانات:

لكل بحث من البحوث العلمية طبيعة معينة ومحددة تعدنارم من الباحث، أن يقوم بتحديد المصادر، التي يجب أن يستخدمها في الحصول على المعلومات أو البيانات سواء أكانت نظرية أم ميدانية (واقعية)، وفي البحدوث التاريخية الاجتماعية، ثم إتفاق العلماء على مجموعة من المصادر، فبعضها

^{، (}١) غريب سيد أحمد، تصميم البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ص ١١٠-١١٠.

مصادر أولية، والدعض الاخر مصادر ثانوية. أو كما يعرفها البع—ض مسن العلماء بالمصادر غير الميدانية مثل الإحصاءات، والسجلات والوثائق الرسمية وتحليلات المؤرخين، أو مصادر ميدانية مثل البيانات التي تم الحصول عليها من كبار السن عن طريق الباحثين والمقابلات التي يتم إجراؤها، والمعلومات التي يتم جمعها من الافراد العاديين سواء من المبحوثين أو الذيس عساصروا مشكلة الدراسة (ونذاراً لأهمية مصادر جمع البيانات سوف تعالجها لاحقها بصورة أكثر تحليلاً).

(١) تحديد أدوات ووسائل جمع البياتاتي:

المنهج التاريخي من المناهج العلمية النسي يستخدمها الباحث الاجتماعي، في الحصول على بيانات متوفرة حول الظاهرة المراد در استها وتحليلها، وتعتبر خطوة تحديد أدوات البحث من الخطوات التي يجب أن تــلخذُ في الإعتبار خلال مرحلة إعداد الخطة الاوليسة لإجسراء البحث النظرى والميداني، حول الظاهرة أو المشكلة أو القضية التي تم إخضاعها للدر اسه والتحليل. وقد تكون طبيعة الظاهرة، مشكلة أو ظاهرة فردية أو جمعية، مثل دراسة الحالة حول شخصية معينة أو مجموعة من الجماعات أو المجتمعات المحلية، أو ظاهرة إجتماعية معينة مثل البطالة، أو الفقــر، أو الجريمـة، أو غيرها. ويستلزم طبيعة دراسة هذه الظواهر، أدوات ووسائل جمع البيانات، قد تكون الإحصاءات، أو السجلات، أو تحليل المضمون أو المحتوى، والوشائق التِتَارَيِخية أو غيرها. وكلما تعددت أدوات جمع البيانات وتنوعت المصادر التي يتم جمع البيانات من خلالها كلما ساهم ذلك في الحصول عليي المعلومات اللازمة، التي تسهم في تفسير وتحليل الظاهرة أو المشكلة قيد البحث والتحليل. وهذا ما يسمى عموماً، بمرونة تعدد الأساليب والأدوات اللازمة لجمع البيانات. وبالإضافة إلى الدر اسات السابقة، يمكن أيضاً إستخدام المقابلة مسم كبار السن أو غيرهم من المبحوثين من مفردات عينة الدراسة التي يتم تحديدها بصورة أساسية.

(٥) التحقق من البيانات التاريخية التي تم جمعهان

تعد هذه الخطوة من أهم الخطوات المنهجية، التي يجب الإهتمام بها من قبل الباحث، والسيما أن طبيعة البيانات التي يتم الحصول عليها لدر اسبة

الظواهر الاجتماعية، عن طريق المنهج التاريخي، نمىتازم الدقة نظرا الطبيعة الظاهرة داتها، ومحدودية المصادر، وادوات حمع البيانات، ولاسما فسى الظواهر التي تندر حولها البيانات والمعلومات اللازمة، أو التي قد ترتبط بمشاكل أيديونوجية أو طانفية أو عنصرية من السهولة تزويدها أو تحريفسها لصالح فئة معينة أو رأى أو جماعات المصلحة أو المستفيدين مسن الخطا المقصود والمتعمد، وربما نكون مصادر جمع البيانات أولية أو ثانوية، كالإحصاءات والقوانين، والسجلات والوثائق، والكتب والبحوث العلمية والخرائط أو غيرها من مصادر أخرى، يجب على الباحث أن يتحقق بصورة والخرائط أو غيرها من مصادر أخرى، يجب على الباحث أن يتحقق بصورة مستمرة لتفسير و تحليل البيانات بأكثر من وسيلة للتأكد من صحة البيانات التي مستمرة لتفسير و ذلك بصورة موضوعية، حتى يتوصل فسى النهايسة إلى تحقيق أهداف البحث ككل.

(٦) الوصول للنتائج العامة وكتابة تقرير الدحث

إن من أهداف أي بحت علمي الوصوا , إلى عدد من النتائج العامة أو القو انين المرتبطة بموضوع الظاهرة أو المشكلة أو القضيه التي طرحها للمعالجة والدراسة والتحليل النظرى والميدائسي. وخسلال إستخدام المنسهج التاريخي، يجب على الباحث أن يقوم يتنسيق الحقائق التي توصل إليسها، وأن يربط بينها بصورة متكاملة، والاسيما بعد قيامه بتحليلها وتفسيرها بصسورة علمية وواقعية في إطارها التاريخي أو الاجتماعي أو الثقافي والحضاري، تلك البيانات والحقائق التي تم التحقق منها يمكن صبياغتها في مجموعة من النتاتج الجزئية والنوعية، التي بتم التنسيق فيما بينها، وتصنيفها بصورة تسمح بـــأن يطلق عليها بالنتائج العامة أو مجموعة الإسمات العلمية المرتبطمة بالظاهرة أو المشكلة التي خضيعت للدراسة والتحليل والتفسيد، في نفسس الوقت، عند كتابة التقرير النهائي للبحث، أن يقوم الباحث بالتأكد من مجموعة النساؤ لات والفروض التي تم طرحها مسبقاً في إطار القضايا النظرية أو مسا يعرف بالإطار التصورى للبحث، حتى يتمكن من الإجابة على كافة التساؤلات أو ما يعرف بإشكالية البحث التي قام عليها منذ البداية، وأخيراً، يجب أن تكون عملية كتابة التقرير واضحة، ومنسقة بصورة منطقية، وأن تطرح في إطـــار عدد من التوصيات التي يمكن الإستعانة بها في مجال الدر اسة أو الظاهرة

ذاتها، أو الإستفادة منها في إجراء البحوث المستقبلية، والتنبو بحل مشيكلات ذات الصلة بموضوع البحث أو الظاهرة الاجتماعية التي تم معالجتها بصبورة علمية.

٥- مصادر المنهج التاريخي.

فى إطار توضيحنا لخطوات المنهج التاريخي، أشرنا إلى خطرة مصادر جمع البيانات، وإعتبار هذه الخطوة من أهم خطوات هذا المنهج، نظرا لإعتماده بصورة أكثر على طبيعة ودقة المصادر التي يحصل فيها على البيانات. ولاسيما أن كثير من هذه المصادر قد تكون نادرة أو صعبة الوصول إليها، أو من الجائز تزيفها أو تعمد الخطأ من وراء تحليلها، وغير ذلك مسن إحتمالات كثيرة قد تؤدى بنتائج البحث والمنهج التاريخي المستخدم في دراسة الظاهرة أو المشكلة المدروسة إلى نتائج غير واقعية أو موضوعية بصسورة كاملة. وعلى أية حال، أن مصادر المنهج التاريخي متنوعة ومتعددة، ويجمع علماء مناهج البحث الاجتماعي، أو يكاد يتفقوا على وجود ثلاثة أنواع أساسيه لمصادر البيانات التاريخية وهي كما يلي:

أو لأ: المصادر الأولية، ثانياً: المصادر الثانوية، ثالثاً: المصادر الميدانية.

ونظراً لأهمية وتنوع كل من المصدريين إلى مصادر أخرى فرعية نشير إلدي أهم كل منها بصورة موجزة في إطار توضيحنا لطبيعة المنهج التاريخي و هم خطواته ومصادره المختلفة:

أولاً: المصادر الأولية:

يقصد بهذا النوع من المصادر، التي تحتوى على معلومات أصليسة وأولية عن الظاهرة أو الأحداث أو المشكلة أو وحدة التحليل التاريخي المسراد دراستها وتحليلها. ويندرج تحت هذا النوع من المصادر نوعان أساسيان مسن المصادر وهما (١) الآثار (٢) الوثائق، كما يحتوى هذان النوعان فنات فرعية أخرى، يمكن الإشارة إلى كل منهما كما يلى:

(١) الأثار.

وهى البقايا المادية التي تتمثل في بقايا الحضارات أو أحداث الماضي التي يستطيع أن يفحصها الباحث بدقة وبسهولة بقدر الإمكان، وذلك من أجلل

الحصول على المعاومات المرتبطة بالحضيارات والمجتمعيات والشيعوب والنقافات والأنشطة الإقتصادية والاجتماعية الدي ظهرت خلال مرحلة معينية من مراحل التاريخ. مثال على ذلك، يستطيع الباحث أن يتعرف على النشياط الاقتصادي أو النشاط الرياضي أو العسكري، لأحدى الأسر الفرعونية التيليد حكمت مصر في مرحلة ما قبل التاريخ الميلاد. ويمكن الحصول على ذلك من خلال ما كتب على الجدران من نقوش ورموز اللغة الهيروغريفية (الفرعونية خلال ما كتب على الجدران من نقوش ورموز اللغة الهيروغريفية (الفرعونية القديمة)، والدى توجد في المعابد أو الأهرامات أو المتاحف وما تشملها مسن تماثبل وتقوش متعددة.

فى نفس الوقت، يستطيع الباحث أن يتعرف على طبيعة المبسائي، والمسائن والملابس وبقايا الأثاث الأسلحة والأدوات المعرلية (١) وجملة البغايا المامية مثل النقود، والمعادن وعبرها من الأشياء الأخرى التسى تتمشل فسي الأثار المادية، التي قد يتم الحصول عليها بواسطة علماء الآشار والحفريسات مثل هبادل الحيوانات من الديناصورات، وغير ذلك من بغايا قد تم الحصول عليها حديثاً، ولكن توجد متياتها على جدران الأشار الماديسة. كمسا تشكل اكتشافات عاماء الأنثر بولوجيا من بقايا للإنسان والحبوان في العصور القديمة اكتشافات عاماء الأنثر بولوجيا من بقايا للإنسان والحبوان في العصور القديمة مصدراً أساسيا لنطوير البحث التاريخي عن طريق الإكتشسافات النسي يتسم العصور عليها بصورة مستمرة، والسيما بعد تطور أساليب جمسع البيانسات وخاصة من المجتمعات البدائية والمراحل التأريخية القديمة.

(٢) الوثائق.

ويقصد بها السجلات التي تم تدوين المعلومات والحقائق والأحددات النهامة التي حدثت في الماضى أو الحاضر، وقد تكون مكتوبة أو مصورة أو منقولة شفهيا، ويندرج تحت الوثائق كمصدر من المصادر الاولية للبحث التاريخي، عدد من الاشكال المتعددة، والتي يمكن إيجازها كما يلي:

١- السجلات الشفهية. وهي الكلمات المنقولة، والتي لم يتسم تدوينها مشل
 الامثال و الأساطير النراثية المنقولة من جيل لأخر، ويشسمل ذلك الفلكور
 الشعبي، والسير الذائية للأبطال، والخرفات، وعبارات الكهنسة و الرقصسات

⁽١) أنظر على سبيل المثال: عمر الشيباني، مرجع سابق، ص ص ١٩٧-٩٩.

والإحتفالات، ويكون مصدرا الناس وبناقلهم نهذا المصحدر بمرور الزمين والأجيال.

٢- السجلات المكتوبة. ويشمل هذا النوع عدة أنماط فرعية وهي بإيجاز:

- (أ) السجلات الرسمية: مثل الوثائق التشريعية والقضائية والتنفيذية التسى تسم صدورها بواسطة المؤسسات الحكومية مثل الدسساتير والقوانيس واللوائسح، والعهود والمواثيق وإتفاقيات المعاهدات، والتقارير السنوية، والميزانيات العامة وغير ذلك من سجلات ذات طابع رسمى (١).
- (ب) سجلات المؤسسات الأهلية والدولية، ويشمل ذلك قوانين و مساتير وتقارير وبرامج وميز انيات هذه المؤسسات، ونوعيسة الإحصساءات والمنشسورات والمذكرات التي قامت بنشرها في الماضي.
- (ج) السجلات الشخصية، ويقصد بها المفكرات والمذكرات الخاصة لبعض الأفراد الذين كانوا يحرصوا على كتابة أفكارهم وخواطرهم، وذكرياتهم اليومية، والرسائل والخطابات الخاصة، والوصايا، والعقود، وأصول الخطب، والمقالات، والكتب وغيرها.
- (ء) المخطوطات، مثل هذا النوع من المخطوطات، التي وجدت علي أوراق البردي في الحضارات الفرعونية، أو التي كتبت علي علي جلود الحيوانات، والاحجار وعن طريقها يمكن الحصول على معلومات هامة مرتبطة بالبحث التاريخي.
- (هـ) الخرائط القديمة والمراجع والكتب الاساسية، ويشمل هذا النسوع مسن الخرائط القديمة المرتبطة، بالطرق أو أماكن المدن، أو المعالم الاثرية القديمة أو مواقع الحروب أو حدود البلاد والدول. كمنا يشسمل الكتب والمراجع الأساسية التي تعتبر قيمة تاريخية واثرية نادرة، والتي كانت في يومها من أهم المعالم التي أصبحت بعد ذلك نوعاً من التراث العلمي والاثرى الوثائقي.

٣- السجلات المصورة: ويتضمن هذا النوع مجموع الصدور والنقوش
 والرسومات والنماذج، والتماثيل، والافلام المتحرك والشرائح المصدورة

⁽١) أنظر على سبيل المثال:

Mann, P. Methods of Sociological Enquiry, London: Bas: Blackwell, 1976, chep. (4).

و الطوابع ألبريدية، والنقود وما إلى ذلك من سجلات يمكن الرجوع إليها.

٤- السجلات الصوتية: ومن ادئلة هذا المصدر ما تم تسجيله من الأحساديث، والمحاضرات، والخطب السياسية، والمقابلات رالمناقشات، التي يتم تدوينها على إسطوانات مثل " تسجيلات صوتية يتم إستخدامها في تحضير البيانهات والمعلومات المرتبطة بالدراسة".

ثانياً: المصادر الثانوية.

ويعتمد هذا النوع من المصادر على المصادر الأولية، حيث قد يتسم نقلها أو الإعتماد عليها من المصادر الأخيرة، وقد تكور، قد تعدد إستخدامها أو نقلها أكثر من مرة. ويشمل هذا النوع من المصادر كل ماكتب أو نقل بصورة غير شخصية من كتب وملخصات، نشرت مسبقاً في الكتب أو الدوريات أو الصحف وغيرها من مصادر أخرى تعتبر مهمة جداً للجصول على البيانات أو المادة العلمية المرتبطة بالظاهرة أو المشكلة التي تخصع للدراسة والتحليل، ونظراً لأهمية هذا النوع من المصادر، يبدأ الباحث أولاً بإستخدامها ثم ينتقل بعد ذلك لإستخدام المصادر الأولية. وهذا ما يرتبط عند الإهتمام بدراسة عملية النطور التاريخي لمؤسسة أن معينة فيبدأ الباحث بقراءة ما كتب عنها في المصادر الأوليسة النبي المصادر الأوليسة النبي والسجلات والتوليد الأوليسة النبي وتعليا المصادر الأوليد، ولكن يجد نفسه مضطراً للرجوع للمصادر الأوليسة النبي وتعليا والتوانين والسجلات والتقارير بدراسانها وتعليلها.

ثالثاً: المصادر الميدانية.

ويقصد بهذا المصدر من مصادر جمع البيانات المنسسه أو البحث التاريخي، أن كثير من البيانات والمعلومات، قد يتوافر لدى الباحث الحصول عليها سواء عن طريق المصادر الاولية مثل الوثائق، أو المصادر الثانويسة الأخرى، ولكن يمكن الرجوع إلى بعض الافراد مثل كبار السن، أو الرحالسة، أو من قاموا بإجراء أو مشاهدة أحداث حول الظاهرة المدروسة. وهذا المصدر قد إعتمد عليه العلامة ابن خلدون، الذي إعتمد على الترحال والسفر وجمسع

⁽١) أنظر لمزيد من التحليل:

٣٠-اير اهيم أبولغد، ولويس مليكه، البحث الاجتماعي: مناهجه وأدواته، ص ص ٣٣-٣٤.

بيانات متعددة من المصادر الاولية والثانوية، ولكن كان يعتمد علي طرح أسئلة وعقد مناقشات مع كبار السن والرحاله أو الأفراد، الذين يتسم مقابلتهم خلال زيارته الميدانية وهذا المصدر يعتمد عليه حالياً علمساء الأنثربولوجيسا والرواه والمؤرخين وعلماء الاجتماع، عند سعيهم لدراسة مشكلة أو ظلامة أو محتمع أو فئة معينة من الأفراد، ويتم ذلك عن طريق الإتصال بمسن كسان ولايزال له صلة مباشرة، أو غير مباشرة بموضسوع البحث أو الدراسة. وبالطبع يتم ذلك بصورة ميدانية واقعية يقوم بها الباحث ذاته أو من بعاونسه في إجراء البحث.

- تحليل المصادر ونقدها:

وعموماً، إن طبيعة البحث أو المنهج التاريخي يعتمد على مصلار متعددة سواء أكانت اولية أم ثانوية أم ميدانية، وهذا ما يجعل هذا المنهج متعدد المصارد والسعى للحصول على البيانات والمعلومات التسي من الصعوبة الحصول عليها بواسطة الملاحظة الدقيقة أو النجريب المعملي، ولكن توجد بعد ذلك خطوة إجرائية ومنهجية حتمية، يجب ان يتبعها الباحث الذي يلجيئ إلى إستخدام المنهج التاريخي، وهي إختيار المصادر التاريخية والمعلومات التي تم الحصول عليها(1). والسيما، أن كثير من المصادر التاريخية قد تكون غير دقيقة أو أصلية أو غير كاملة أو ناقصة بصورة مقصودة أو غير مقصودة. لذا، يجب على الباحث قبل إستخدام البيانات والمعلومات أن يقوم بإختيار أو تحليل المصادر التاريخية. وفي الواقع يوجد نوعين اساسين من هذا النوع من التحليلات هما:

أولاً: التحليل الخارجي. وثانياً: التحليل الداخلي.

ويمكن الإشارة بصورة موجزة لهذين النوعين من التحليلات للمصددر التاريخية نظراً الأهميتهما في الدراسة و إستخدام المنهج التاريخي:

⁽١) للمزيد من التفاصيل إرجع إلى:

⁻ Mann, P, op.cit, cchap. (4)

External Analysis. (١) التعليل الخارجي

يتكون هذا التحليل من مرحلتين هما:

۱- نقد المصادر أو الوثائق المتاريخية: ويقصد بها التأكد من صدق ما تعليوى عليه من معلومات، والسيما أن هناك أسباب كثيرة لظهور أو حدوث الخطافى الوثائق أو المصادر التاريخية فقد تكون هذه الوئائق مكتوبة بطريقة بصعد، تفسيرها وتحليلها، فبجب على الباحث أن يتحر فالدفسة في تحليلها ومعرفة مابها. كما تكون بعض الوثائق منسوخة من أصول لها ومحفوظة في أماكن أخرى، فلابد من عقد بوع من المقارنة بين الاصل والصورة الاسباب سياسية، ودينية، أو أيديولوجية معينة. كما قد تحرف أو تزور الوثائق وينسب إلى أفراد أو جماعات أو دول أخرى غير أصحابها المقبقيين. فكثيراً ما تسم تزوير الخرائط والوثائق الناريخية ادولة فلسطين بواسطة البهود والصهاينسة من أجل تزيف الوعى لدى البهود الجند، من ماحية الا وجود تاريخي، والحق من أجل تزيف الوعى لدى البهود الجند، من ماحية الا وجود تاريخي، والحق من أجل تزيف الوعى لدى البهود الجند، من ماحية الا وجود تاريخي، والحق للفلسطينين في العيش في أربض الميعاد مرة أخرى.

١٦- التحقق من شخصية صاحب الوثيقة أو المصور التاريخي: طالما أن مادة التاريخ لايمكن إخضاعها للملاحظة المباشرة، وتعتبر الوثائق أو هذه المصادر أي كان نوعها، المصدر الأول للمعرفة أو الحقائق حول الظاهرة المدروسسة فيجب أن يتأكد الباحث من صماحب المصدر أو الوثيقة. وبنساءاً علمي ذلك، شهدت الأوساط الأوروبية في بداية الثمانيات نوع من التزيف لمنكرات هتلر، وتم تداول هذه المذكرات في جميع الصحف، وحدثت ضعجة كبيرة، نظراً لأن هذه المذكرات لم تظهر حتى الآن. وتم نشر هذه المذكرات ونشرها بساحدي الصحف الألمانية المشهورة بملايين الدو لارات، وبعد أسبوع من تاريخ النشر، تم تكوين لجنة من علماء التاريخ والآثار، المتحقق مسن مدى صحمة هذه المذكرات، التي يمكن الاعتماد عليها. كما عبر عن ذلك أحد المؤرخين فسمي إعادة كتابة تاريخ أوروبا خلال النصف الأول من القرن العشرين، ولكن إعادة كتابة تاريخ أوروبا خلال النصف الأول من القرن العشرين، ولكن التشخص المزور، الذي إرتكب هذه الجريمة وإعترف بأنه حساول أن يزيفها الشخص الملايين من ورائها، وبالطبع، لسولا التحقيق مسن هذه المنكسرات ومضاهاتها بخط هتل الاصلى لما تم الثحقق منها وإكتشاف عملية التزيف.

(٢) التحليل الداخلي Internal Analysis

ويقصد بهذا النوع من التحليل هى مجموعة العمليات التى يستخدمها الباحث فى دراسة محتوى الوثائق والمصادر التاريخية، وتعدد الظروف التسى أحاطت بها وبكتابتها. كما يقصد بذلك، صدق الفعل التاريخي لا من ناحيسة الشكل ولكن المضمون. وعموماً للتحليل الداخلي نوعان هما:

1- التحليل الداخلى الإيجابى: ويستخدم هذا النوع من التحليل للتميز بين مكونات المصادر أو الوثائق التاريخية، وذلك من أجل فهم مكون أو عنصسر على حدى، ومعرفة المعنى الحقيقى، الذي تشير إليسه الرموز أو الأشكال والعبارات والنقوش، ومن ثم، فإن هذا النوع من التحليسل يستهدف تحديد المعانى المختلفة من جمل وعبارات وتراكيب لغوية. وهذا ما يجعل البساحث يبحث عن معرفة اللغة المستخدمة الاصلية في مرحلة كتابة هذه الوئسائق أو النقوش أو المصادر التاريخية عموماً.

Y— عملية التحليل الداخلى السلبى: ويقصد بها محاولة التعرف على الظيووف التى كان يعيشها كانب أو صاحب الوثبقة حين سبجل ملاحظنسه، أو شهادة الآخرين الذين رؤا الظؤاهر أو الأحداث التاريخية أو وضوحها من جانبهم ويكون لهم وثائق حول نفس الظاهرة. وعموماً تهدف هذه العملية إلى معرفة الأسباب الخارجية والبواعث النفسية، التى أدت ربما إلى تزيف الوثائق. وهذا ما حدث بالفعل إلى معرفة الاسباب وراء تزوير مذكرات هتار فيلى اواتسل الثمانينات من القرن العشرين وكان الدافع من وراء ذلك هو الحصول عليما المال. ولكن قد تكون هناك جماعات دينية متطرفية وراء تزييف التاريخ لخيداع الفلسطيني قبل اليهود الصهايئة الذين قاموا بالفعل تزيف هذا التاريخ لخيداع الرأى العام والعالمي واليهودي خاصة بأنه لاحق الفلسطينين من العودة إلى ديارهم.

بايجاز، توجد مجموعة من الأسس النقدية التحليلية المصادر التاريخية والوثائق الذي وضعها شابين (١) Chopin ويمكن الرجوع إليها كما يلي: ١- يجب أولا نقد الوثيقة أو المصادر التاريخية الاخرى نقداً خارجياً أو منت حيث عناصرها الموضوعية مثل:

- (أ) النحقق من كاتب الوثيقة.
- (ب) تصنيف المصادر تصنيفاً نقدياً.
- (جــ) بجب عد المغالاة في النقد الشديد .

٧- صَبِرُورَ لا نقد الوثائق نقداً داخلياً أو على أساس خصائصها الدائية ويتقساول الباحث مجموعة من التماولات مثل:

- (أ) مَا الذي يُعليه الكاتب من عبارة معينة بالذات ؟
 - (ب) عل صدرت العبارة عن عقيدة صادقة ؟
 - (جـ) هل يهتم الكاتب بخداع القارئ ؟
 - (ء) هل كان الكاتب متأثر بإتجاء معين ؟
 - ٣- هل العبارات صحيحة ؟
- (أ) هل كان الكاتب محدود القدرات نتيجة ضعف إمكاناته ؟
 - (ب) هل كان الكاتب مهتماً بالاحداث تماماً ؟
- (جــ) هل المؤلف أو الكاتب مجرد مشاهد للأحداث أو قام بصناعتها ؟
- ٤- وحينما يتضح أن الكاتب ليس هو الكاتب الاصلى، ضرورة أن يقوم
 الباحث بتحديد مدى دقة وصدق جميع معلوماته وذلك عن طريق:
- (أ) استخدام المقارنة لبعض الحقائق ومعرفة مدى صدقها مسع غيرها من الحقائق التي تم تشكيلها عن مصادر أخرى.

⁽١)لمزيد من التفاصيل إرجع إلى:

⁻ Chapin, Field Work and Social Research, pp. 37-38.

⁻Lundlerg, G. Social Research N.Y Longman, 1942, p.127.

(ب) الرجوع إلى يعض المصادر التاريخية الاخرى التى قد تناولت أو أشارت من قبل إلى نفس المواثيق أو المصدر.

٣- حدود المنهج العلمى.

حقيقة أن إستخدامات المنهج العلمى أو البحث التاريخى فى در اسسة الظواهر والمشكلات والقضايا الاجتماعية، تعددت وتتوعبت خلل العقود الاخيرة، نظراً لمكانة هذا المنهج وملائمتة للدراسة مثل هذه الظواهر، التسلى تتميز بصورة معقدة وتباينها عن طبيعة الظواهر الطبيعية. وإن كنا أكدنا مرراً قبل ذلك، أن إستخدام المنهج التاريخى لا يقتصر فقط على در امسة الظواهر الاجتماعية أو إستخدامه فى العلوم الإنسانية، بقدر ما يستخدم ايضاً فىة دراسة الظواهر الطبيعية، وهذا ما اشرنا إليه، عنسد طسرح بعسض الأمثلمة عسن إستخدامات علماء العلوم الطبيعية، الذين يهتمون بدراسة تاريخ علومهم ذاتسها وتطورها عبر العصور التاريخية، وايضاً عندما يسمهتمون بدراسمة تساريخ نظرياتهم وتطورها وتحقيقها بصورة مستمرة. وعلى أية حال، أن لكل منهج علمى إستخدامات وفوائد متعددة، وأيضاً لابد مسن وجود بعسض الحدود والصعوبات التى تولجه الباحثين عند إستخدامهم لهذا المنهج، وهذا ما ينطبق بالفعل على تطبيق وإستخدام المنهج التاريخي، ويمكن أن نشير إلى أهم حدوده كما يلى:

- (1) تحد عملية إستخدام المنهج التاريخي من حرية الباحث وإختياراته لأنسواع مصادر البيانات أو الحقائق التاريخية التي يقوم بدر استها وتحليلها.
- صعوبة الإجابة كلية على مجموعة النساؤلات التى قد يواجهها الباحث مسبقاً حول در اسة الظاهرة أو المشكلة التى يهتم بمعالجتها.
- ٣- قد لا تعطى السجلات المكتوبة إجابات متصلة مباشرة بمشكلة البحث،
 وهذا يؤثر عموماً على إستخلاص النتائج أو البيانات من هذه السجلات (١).
- صعوبة تصنيف البيانات والمعلومات التاريخية وترتيبها وتصنيفها من حيث أولويتها وأهميتها للبحث، ولا سيما إذا تعددت المصادر التاريخية.

⁽١) غريب سيد أحمد، مرجع سابق، ص١١٢.

عدم وجود قواعد أو أسس عامة يمكن تطبية ها بصورة شاملة عند در اســة
 التاريخ أو الماضى.

الله كثرة حوادث التزيف المتعمد أو غير المتعمد، نتيجة السبباب سياسمية، دينية، مادية، عنصرية، مكانية وغيرها.

٧- صعوبة تدريب الباحثين على إجزاء الدراسات التاريخية التى تعتمد على المنهج التاريخي، نظراً لتداخل خطوات هذا المنهج بصورة يصعب فهمها بسهولة

٨- تحتاج عملية تفسير وتحليل المصادر التاريخية إلى دراية كبيرة بالتاريخ،
 واللغة المكتوبة، والعادات والتقاليد والتقافات القديمة وغيرها من الأشباء الأخرى.

الفصل الخامس المنهسج التجريبي

تمهيد:

- ١ التعريف بالتجريب والمنهج التجريبي.
- ٢- تطسسور الاهتمام بالمنهج التجريبي.
- ٣- الخصائص العامة للمنهيج التجريبي. بم
 - ٤- خطـــوات المنهـــج التجريبي.
 - ٥- أنسواع التصمسيمات التجريبية.
 - ٢- حدود المنهسيج التجريبي.

تمهيد:

جاء ظهور المجتمع الصناعى الحديث، نتيجة انطور العلوم الطبيعيسة وتقدمها فى كافة التخصصات العلمية، وإعتمادها على المهنج العلمى التجريبي، ومحاولة العلماء تطبيق نظرياتهم وفروضهم، لإختبارها والتحقق منها على أسس علمية، تقوم على إحترام التخصص وتقسيم العمل المهنى والعلمى، الذى يعتمد على كل من الملاحظة والتجربة، كقواعد أساسية للتوصل إلى المعرفة العلميسة السليمة. وبالطبع، أن جهود علماء العلوم الطبيعية، لم تظهر بصمورة فجائيسة، ولكنها جاءت نتيجة لإرهاصات علمية طويلة، بدأت أولى مراحلها خلال عصو النهضة أو الإصلاح، الذى لم يكن عصر أهتم فيه العلماء المفكريان بقضايا النهضة أو الإصلاح، الذى لم يكن عصر أهتم فيه العلماء المفكريان بقضايا على أسس علمية. شملت أيضاً الجوانب النطبيقية للإستفادة من البيئة الخارجية الذي يعيشون علمية. شملت أيضاً الجوانب النطبيقية للإستفادة من البيئة الخارجية الذي يعيشون فيها، وكانت مجال إهتمامهم المستمر، ومحاولتهم السيطرة عليها، بعد أن تخطوا مرحلة البحث العلمي الميتافيزيقي والبحث ليس فقط فسي ماهية الأشياء أو الطواهر، بقدر ما يهتمون بدراسة السبب والعلة، لظهور هذه الظواهر وتكرراها بصورة مستمرة.

وبالفعل لقد أشرت جهود علماء العلوم الطبيعية عن طريق إستخدام الملاحظة، والتجربة وأسس المنهج التجربيي كلية، عسن تطور نظرياتهم وأدوات البحث الإجرائي التي تنوعت بفضطل تزايد عدد المتخصصيان والعاملين في مجالات البحث العلمي. في نفس الوقت، جاءت عملية تطور النظام السياسي والإقتصادي والديني لتوفر المناخ العلمي اللازم، والذي سمح بظهور مؤسسات البحث العلمي مثل الجامعات والمعاهد والمراكز البحثية المتخصصة في العديد من الدول الأوروبية والولايات المتحدة. كما تطورت المؤسسات الصناعية والشركات الجيرش، لتكون معامل للتجريسب العلمي المستمر ولتطبيق النظريات والإختراعات العلمية، وجعلها موضع التطبيق والنفع المادي والإستثماري. كما كان الدافع أو الحافز الإنساني وراء تطور البحث العلمي وإستثماره في كافة المجالات الاقتصادية والثقافية المختلفة. ذلك الدافع الذي لايزال يجعل من الدول المتقدمة، تهنم بالبحث العلمي المستمر، وذلك من أجل النقدم والسيطرة، والبحث عن المعرفة العلمية التي إنشغل بسها العقل الإنساني منذ قديم الزمن.

ولكن تطور العلوم الطبيعية لم تأتى من فراغ، بقدر ما جاءت كنتيجة طبيعية لتطور العلوم الإنسانية، والتي جاءت في علوم الاقتصىلد والسياسمية و الفلسفة، وجملة النظريات و الأفكار التي طرحها العلماء فـــي مجــال الفكــــ الإنساني المتعدد. ذلك الفكر الذي خطط لضرورة استخدام كافة الوسائل مسين أجل تعزيز البحث العلمي، والسعى لمعرفة الحقيقة وإكتشـــاف المزيد مـن المعرفة البشرية أو الإنسانية. والسيما علم الاجتماع، وعلم النفسر، و الأنثر بولوجيا، والتي حرصت بصورة أساسية على ضرورة إنباع المنديج القائم على الملاحظة والتجربة، لأكتشباف دراسة الظواهر والمسكلات الاجتماعية والإنسانية التي تحناج للمزيد من البحث العلمي، وتبني الاساليب العلمية الحديثة، وخاصة بغد أن حققت هذه الأساليب نتائج طيبة في مجال التخصصات العلمية. ومن ثم، فلقد حرص علماء الاجتماع، منسذ أن وضمع "أوجست كونت" أسس علمه الفيزياء الاجتماعية، و أطلق عليه هذا المصطل_ح أولاً، ثم السوسيولوجيا ثانياً، لتأكيده على أهمية كل مــن النظريــة والمنــهج العلمي، الذي يجب أن يستخدمه هذا العلم في در اسبة الواقع الاجتماعي، والظواهر والمشكلات المتعددة التي نتجبت بالفعل عبن التطبور العلمسي و الصناعي الشامل في المجتمع الحديث.

ومنذ البدایات الأولى من القرن الناسع عشر، بحرص علماء الاحتماع والعلوم الاجتماعیة، على ضرورة إستخدام المنهج العلمی الذی یطبق بسالفعل فی العلوم الطبیعیة. ولقد حاولنا فی الفصول السابقة، أن نعرض بصورة موجزة، لمدی تطور الإهنمام بالبحوث الاجتماعیة عامیة، والسوسیولوجیة خاصة، ونوضح الاسباب التی أدت إلی تبنی المنهج العلمی القائم علی الملاحظة العلمیة، والتجربة کاساس لتطور هذا النوع من البحوث الإنسانیة و هذا ما بجعلنا حالیا، أن نرکز علی دراسة المنهج التجریبیی، محاولین أن نعطی للقارئ أو الباحث فی علم الاجتماع والعلوم الاجتماعیة، خلفیة علمیسة ومنهجیة عن حقیقة القضایا والموضوعات، التی لانزال موضع إنشغال علماء المناهج والبحث السوسیولوجی والاجتماعی، والتی ترتبط بطبیعة إستخدام هذا المنهج بصورة تامة وهذا ما نحساول أن نطرحه حالیا فی عدد مسن المنهج بصورة تامة وهذا ما نحدید معنسی التجریب، وتعریفات المنهج

التجريبي، والاسبما حسب وجهة نظر علماء البحث الاجتماعي. وكيف تطمور الإهتمام بالمنهج التجريبي في الدراسات الموسيولوجية وخاصية إهتماميات علماء الاجتماع بهذا المنهج في الوقت الراهن!. ثم نحاول، ان نطرح عيد من الخصائص أو المسلمات العامة، التي يجب إتباعها عند إستخدام المنهج التجريبي، والاسيما في دراسة الظواهر الاجتماعية، والتي الديسها نبوع من الخصائص، التي تتميز بها عن الظواهر الطبيعية الأخرى. هذا بالإضافة إلى تحليل عدد من الخطوات، التي تعتبر أسس المنهج التجريبي، وكيفية إستخدامها في إجراء البحوث والدراسات الاجتماعية. ثم مناقشة أهم أنواع التصميميات التجريبية المختلفة التي تبني عليها عملية إجراء البحث الاجتماعي عامة. وأخيراً، نشير بإيجاز إلى حدود إستخدام المنهج التجريبي وأهم الصعوبات وأخيراً، نشير بإيجاز إلى حدود إستخدام المنهج التجريبي وأهم الصعوبات التي تواجه هذا المنهج في الدراسات الاجتماعية.

١ -التعريف بالتجريب والمنهج التجريبي.

نتعدد المفاهيم المرتبطة بالتجريب والمنهج التجريبي، وجاء هذا التعدد لمحاولة البعض الإشارة إلى معنى كل منهما، سواء من الناحية الإصطلاحية اللغوية، أو من الناحية الفلسفية والمنطقية، أو من الناحية العلمية والمعرفية بصورة عامة. كما يحدث الكثير من التداخل في إستخدام هذه المفاهيم لدى العامة، وإستخدام الفرد العادى أو العالم والباحث المتخصص، كما اصبح مفهوما (التجريب والتجربة) من المفاهيم الشائع إستخدامها في حياتنا اليومية، وتعكس محاولة الفرد في البحث عن حقيقة أو أسباب حدوث المشكلات أو الظواهر أو الخبرة الحياتية عامة، وهذا ما يجعلنا حالياً، نسعى لطرح عدد من المحاولات التي سعت لتحديد تعريفات مميزة حول التجريب والمنهج التجريبي، والإشارة لبعض المفاهيم المتداخلة بينهما.

أولا: التعريف بالتجريب.

(١) المعنى الإصطلاحي أو اللغوي.

يقصد بمفهوم التجربة بأنها من المصادر المجموعة، وبوجود مفهوم مجرب بأنه الفرد الذي عرف الأمور وجربها، أو الذي جرب فسسى الأمسور

وعرف ما عنده (۱). ويشير بالطبع، هذا التعريف الذي ورد في لسال العسرب المحيط، أن التجريب ناتج عن أحكاماً نتج عنها أفعسل، وحطوات حقيت أهدافها وهذا ما قد ينطبق على الإنسان العادى أو العالم والباحث المتخصص.

كما نجد أن كلا من اللغنين الإنجليزية والفرنسية، توضحان كلمة التجربة Experiment كما جاء في اللغة الإنجليزية، أما الإصطلاح الفرنسي Exprience، ولكن نسجد أن كلمة التجريب في اللغتيسن بمعنى Exprience ولكن نسجد أن كلمة التجريب في اللغتيسن بمعنى الكلمتيسن عند تحديد التفرقة بين التجربة والتجريب كأساس لمنهج البحث.

ويرجع هذا التميز لأن العلوم الاجتماعية ومنها علم الاجتماعية المتعددة والواقعة منهجين للبحث أولهما: تجربى، أى قاتم على التجربسة المتعددة والواقعة المتكررة تلقائياً، والأخر تجريبى، أى التجريب المدبر والمكرر بقصد مخطط بالزمان والمكان. وهذا ما يجعل نوع من الخلط فى استخدام كلمة تجربة مسن الناحية اللغوية، لأنه مصدر غير مقيس وإسسم يدل علسى ذات أو معنسى حوث أو ذات إجتماعية العملية، فيقصد بالتجربة، واقعه أومعنى إجتمساعي حدث أو ذات إجتماعية وجدت، بدون قصد أو إرادة، وبدون تدبير مسبق، اي لاسيطرة مباشرة عليها من ناحية حدوثها أو ايتكارها. أما التجريب، فهو مسن الناحية اللغوية، (٦) مصدر أيضاً، لكنه نقل من معناه اللغوى المحرد، الدى بدل على الأحداث المتكررة، الذي هي الإختبارة على الحدث إلى معنى آخر، يدل على الأحداث المتكررة، الذي هي الإختبارة المقصود أو المدبر له من فبل، والذي يكرره الباحث مره تلو الاخرى على الظاهرة الاجتماعية، بعد إجراء تعديلات معينة في فريق البحث ووسائل جمع البيانات، ثم التوصل إلى قوانين ونظريات علمية.

⁽١) لسان العرب المحيط، للعلامة أبن منظور، المجاد الأول، بيروت: دار لسان العـــرب، بدون تاريخ، ٢٩ ٤٣٠-٢٥.

⁽٢) حسن الساعاتي، تصميم البحوث الاجتماعية : دار النهضة، ١٩٨٢، ص١٤٧.

⁽٣) المرجع السابق، ص١٤٠.

(٢) المعنى الفلسفى أو المنطقى.

يقصد بالتجريب " إختيار منظم لظاهرة أو أكثر وملاحظتها ملاحظة دقيقة للتوصل إلى نتيجة معينة، كالكشف عن معرفة أو تحقيقها "(۱) ويشير هذا التعريف أو المعنى للتجريب، ضروة أن تتوافر لدى الباحث الإرادة لإختبار ظاهرة أو بعض الظواهر دون الظواهر الأخرى، وذلك من أجل خضوعها للملاحظة العلمية أو البشرية. كما يجب لأن تتوافر لدى الباحث الإمكانات والقدرات العلمية اللازمة التي تمكنه من إستخدام التجربة من ناحية ، وأن يكون مسلماً بحقائق العلم الاساسية ولقد ظهرت محاولات كثيرة لإستخدام التجريب المباشر على الظاهرة قبل دراسة الظواهر الفلكية أو رصد نشاط الخلايا والذرات ولكن نتاج التجريب لاتظهر إلا بعد إجراء عمليات إستنباطية، الخلايا والذرات ولكن نتاج التجريب لاتظهر إلا بعد إجراء عمليات إستنباطية، نطبق من أجل إختبار الفرض الصورى (المنطقى) الأصلى، وهذا ما يطلق عليه بالنتائج التي تم الحصول عليها بصورة إستدلالية.

(٣) المعنى الاجتماعي العام.

يشير هذا المعنى إلى التجريب على أنه " القدرة على توفسير كافسة الظروف، التى من شأنها أن تجعل ظاهرة معينة، ممكنة الحدوث فى الإطسار العام الذى رسمه الباحث وحده بنفسه "(٢). و لابد أن يبسدا التجربة بتساؤل محدد أو مجموعة من النساؤ لات، مثل ما هى العلاقة بين التعليسم وإرتفاع المستوى الإقتصادى للفرد، أو هل توجد علاقة بين الدين والسلوك الفسردى أو النشاط الاقتصادى أو الإلتزام الأخلاقى ؟. وهل توجد علاقسة بيسن الفقس والجريمة والإنجراف؟. وغير ذلك من تساؤلات، تتطلب من الباحث أن يتبسع أسلوب علمى منظم، لجمع البيانات والشواهد العلمية للإجابة على النساؤلات المطروحة، ومعرفة مجموعة العوامل التى تؤثر على أسباب حدوث الظواهيو وتشكيلها بصورة عامة.

فى نفس الوقت، قد يستخدم التجريب أو التجربة للإشارة إلى الخبرة التي يكتسبها العالم من أجل تصحيح آرائه ونظريات بصورة مستمرة، وهذا ما

⁽۱) محمد محمد قاسم، المدخل إلى مناهج البحث الاجتماعي، بيروت: دار النهضية ١٩٩٩، ص١٠٨.

[&]quot; (٢) محمد على محمد، مرجع سابق، ص٢٠٨.

يطلق عليه المعنى الحاص التجربة، ولكن الذي يهتم به العلماء والباحثين هسو التجربيب بالمعنى العام، بإعتباره جزء جوهسسرى مسن النسسق الاستقرائي فالتجربيب بالمعنى العام، بإعتباره جزء جوهسسرى مسن النسسق الاستقرائي فالمعرفي)، ووسيلة هامة الساعد في التوصيل الي نقائج الربعة الاستقرار معرفتها الاعتبار العامية ا

سأدف التعاملاء والدغايسج الفجريزيهم

بفي الواقع، المعربة عند استخدامها قدي العلسوم الدرسية المسربين بالمعنى الماء فالتجربة عند استخدامها قدي العلسوم الدرسية، فديمة بالماء فالتجربة عند استخدامها قدي العلسوم الدرسية وتحصم لفراع سنهوية و بنة بطئ عابها قواعد الدنيج العلمي النجرييي، وهذا ما يجعلنا، نسند تعريف المعربية المعربية المعربية المعربية وإجرائية من المنهج التجربية عي ذاته المالهام الطبيعي يسمى لنراسة العلاقة بين متغيرين أو ظاهرتين، أنه لايكتقسي بالمشاهدات العامة حول هذه العلاقة مثل علاقسة السيرق بحسوت الشسرارة الكهربية. ولذا، يحتم عليه أن يستخدم المنهج التجربيسي، وأن نخليق موقفاً تجربيبا معمليا يساعده في التحكم في كل المتغيرات، التي قد تؤثر على حدوث تأثير على العلقة النائجة بينها، وذلك مسن أجسل قيساس النتسائج بصسورة موضوعية، والتأكد من صحة القرض العلمي الذي طرحه مسبقاً، وهسذا مسا يتبلور في أهمية إجراء التجربة أو المعرفة التجربيبة (المعملي).

حقيقة، أن إستخدام التجريب أو المنهج التجريبى فى العلوم الطبيعية، يختلف كثيراً عن العلوم الاجتماعية، نظراً لطبيعية أنواع الظواهر التى يستخدامها كل من هذه العلوم التى لها خصائص ومميزاتها عسن الأخرى، ولاسيما، أن الظواهر الاجتماعية، لايمكن تفسير أسباب حدوثها السبب واحد فقط مثل حدوث الشرارة الكهربية نتيجة لحدوث البرق، أو إمكانية اخضاع توليد الشرارة الكهربية فى المعمل بواسطة العالم الطبيعى، وهذا ما لم يمكن تطبيقه بالنسبة للظواهر الاجتماعية، وخاصة، أن هذه الظواهر من

الصعوبة إخضاعها للقياس التجريبي أو الكمى والتحكم فيها، أو إستخدام الملاحظة المباشرة أو تكرار الظواهر أو الأحداث بصورة مماثلة، دون الأخذ في الإعتبار تباين الأسباب والظروف والعوامل المشكلة لحدوث الظهاهرة الاجتماعية، ولكن هذا لاينفي على الإطلاق من استخدام أنماط من التجريب الطبيعي، عند دراسة الظواهر الاجتماعية. ويقصد بهذا النوع من التجريب، تلك الحالات التي تتوافر فيها كافة الظروف لإستخدام الملاحظة، والقياس، والمقارنة، بين عدد من المجتمعات البشرية التي تحدث فيها نفس الظواهر، وفي مواقف إجتماعية متقاربة نسبياً.

ويعتبر "أوجست كونت" أول من ركز على أهمية تحديد المنهج التجريبي وإستخدامه في دراسة الظواهر الاجتماعية، وهذا ما جاء في تميزه بين نوعين من التجريب العلمي الاجتماعي (الطبيعي) وليس التجريب المعملي (الاصطناعي)، وهذين النوعين يوضحان طبيحة المنهج التجريبي وإستخدامه في العلوم الاجتماعية وهما:

(۱) التجريب المباشر Indivest Experiment

هو ذلك النوع من التجربب الذي يصلح الاستخلاص القوانب التسي تحكم الظواهر الاجتماعية، نظراً لأن الظواهر الايمكن دراستها وتحليلها عسن طريق محاولة عزل أي ظاهرة عن بقية الظواهر الأخرى المشتركة معسها. ومن نم، فالتجربة المباشرة، تقوم أو لأعلى الملاحظة التسبي تاخذ بأسساليب متعددة تتفق مع الطبيعة المعقدة، التي تتميز بها الظواهسر الاجتماعية عسن الطبيعية. وثانيا، يجب وجود فكرة مسبقة عن ماهية الظواهسر التسبي يقسوم بدراستها العالم الاجتماعي، والتي يستخدم فيها العقل الإنساني خبراته ومعارفه حول موضوع الدراسة التي يقوم بها، وثالثا، يستطيع الباحث أن يستخلص حول موضوع الدراسة التي يقوم بدراستها دون الظواهر الأخرى.

(٢) التجريب غير المباشر Indrect Experiment

وهو ذلك النوع من التجريب الذى قد لايفترض وجود فروض مسبقة، وخاصة أن البحوث العلمية نتطلب جميعها فروض من هذا النوع. ولاسسيما، حسب نصورات كونت، أن الفروض العلمية ماهى إلا ثمرة لنشاط العلمسى, ونتاجه المميز، ومن ثم، يجب أن تطرح في بعض البحوث أو عنسد دراسة

بعض الظواهر فروضاً معينة على دراسات سابقة أو نتائج هذه الدراسيات، وهذا ما يجعل استخدام هذه النتائج بمثابة فروض علمية تسمح بإختبار مسدى صحتها وذلك من أجل التأكد منها.

يتضح لنا مما سبق، أن التمييز بين نوعيسن مسن التجريسب، المباشسر والتجريب غير المباشر كما طرحه مسبقاً "كونت" إنما يعكس طبيعسة المنهج التجريبي بصورته المباشرة وغير المباشرة، لأن هذا المنهج بصورة عامة يقوم على عدد من السروط والقواعد الاساسية، التي تعكسه كمنهج علمي، يطبق بسه العلوم الطبيعية والعلوم الاجتماعية. إنن فالمنهج التجريبي، يمكن تعريفه بأنسه الطريقة أو الأسلوب العلمي المنظم الذي يقوم على الملاحظة، والتجرية كأساس لإجراء در اسات متميزة ومتخصصة، وتطرح أولاً عدد من التصورات والقضائيل النظرية ومجموعة من التساؤلات والفروض، التي يمكن التحقق منها بواسطة الملاحظة والتجريب، لإختبار هذه الفروض، ويستخدم عدد مسن أدوات البحث لجمع البيانات اللازمة، والقيام بتصنيفهاوتبوييسها، شم تحليل هذه البيانسات وتفسيرها. كما يحاول هذا المنهج، التوصيل إلى عدد مسن النشائح والإستخلاصلات، التي يمكن صياغتها في مجموعة من القوانين العامة، والتسبي يمكن أن بَرقي إلى درجة التعميم والتوصل إلى نظريات علمية محددة ".

على أيه حال، إن طبيعة تحديد مفهوم التجريب، والمنهج التجريبسي تساعدنا في التعرف على أهم المفاهيم والتصورات التي ترتبط بهما، وكيفيسة إستخدامها بواسطة الباحثين في مجال العلوم الطبيعية والاجتماعية. وبالطبع، أن مجاولة عناء الاجتماع كغيرهم من العلوم الاجتماعية الذين سعوا لتوضيح أهمية كل من التجريب والمنهج العلمي التجريبسي في در اسبة الظواهب والمشكلات ة والتضايا الاجتماعية، التي تزداد بصورة مضطردة، وخاصسة خلال العقود الأخيرة. ولكن قبل أن نشير إلى أهم خطوات المنهج التجريبسي وتصميماته المختلفة، التي إستخدمت بصورة كبيرة في البحوث الاجتماعيسة، يجب أن نوضح، أولاً طبيعة الإهتمام بالمنهج التجريبي مسن جسانب علماء الاجتماع خلال القرنين الماضيين، ولاسيما، بعد الإشارة إلى محاولسة تحديد هذا المنهج، من جانب مؤسس علم الإجتماع ذاته "كونت" منذ نهاية القون

٢- تطور الإهتمام بالمنهج التجريبي.

عكست التعريفات الموجزة السابقة لكل من التجريب والمنهج التجريبي، طبيعة الإهتمام بهذا المنهج من قبل علماء الاجتماع الأوائل، وهذا ما ظهر في تصنيفات "كونت" لكل من التجريب المباشر وغير المباشير. ولكن يجب ان نوضح حقيقة هامة مؤداها: أن آراء كونت لم تأت من فراغ، بقدر ما حسرص على تبنى المنهج التجريبي لما حققه من نقدم ملحوظ في دراسة الظواهير الطبيعية أو العلوم الطبيعية عامة. إلا أن طبيعة الإهتمام بالمنهج التجريبي لاترتبط بنشأة وظهور المجتمع الصناعي الحديث أو تطور العلوم الطبيعية، لكن يعد هذا الاهتمام إلى المراحل الأولى التي شهدتها البشرية، ولاسيما بلك المرحلة التي كانت تتبع خطوات من التفكير العلمي والفاسفي والمنطقي، وذلك من أجل البحث عن الحقيقة والحصول على المعرفة الإنسانية، ومن هذا المنطلق، يجب أن البحث عن الحقيقة والحصول على المعرفة الإنسانية، ومن هذا المنطلق، يجب أن نشير أولا، إلى كيفية تطور إستخدام المنهج التجريبي في العلوم الإنسانية مشل مرحلة العصر الحديث أو إستخدامه خاصة بواسطة علماء الاجتماع أو غيرهم من العلوم الاجتماعية التي إرتبطت نشأتها بهذا العصر.

أولاً: نشأة المنهج التجريبي قبل ظهور علم الاجتماع.

٠ (١٨) أرسطو).

يعتبر أرسطو أول من إستخدم كلمة إستقراء، والدى النار اليها بسبى طبيعة البرهان الذى يمكن أن يطلقه على قضية كلية، وغلبك عبن طربق إستخادم امثلة جزئية تؤكد حدوث هذه القضية. أو بكلمات أحرى، يقصد بالإستقراء، الإنتقال من الحالات الفردية إلى الحالات أو القصايا الجزيئة، أو الإنتقال من حالة المجهول إلى المعلوم، ونتيجة إلى إستخدام أرسطو السميته للإستقراء، إهتم العلماء بنفس هذا النقسيم الذى يشمل كل من الإستقراء التسمية والإستقراء الحدسى.

أما الإسقراء التام، فمنذ وضعه ارسطو في صورة قياسية أو ما أطلق عليه بعد ذلك، القياس الأرسطى ألذى يلزم بمجموعة من لمقدمات للتوصيل الى نتيجة معينة. ولكن الذى يعنينا هنا هو الإستقراء الذى يقوم على إستخدام البراهين ويستخدم فيها العقل والخبرة، ومعرفة الوقائع الجزئية، التى تقودنيا بعد ذاك إلى الوقائع أو المعارف الكلية. ولقد إستخدم أرسطو، هذين التوعيس

من الإستقراء كمهج للبحث الذى يدعو الأقامة البرهان على حقيقة معلومة يؤيدها ويتأكد منها بواسطة المشاهدة والخبرة والدافع التجريبي (١). (٢) الحسن أبن النهيثم.

تميز بن تحليلات أبن الهيئم بأنها كانت أكثر تطوراً وتقدماً من التفكير الإستقرائي عند أرسطو، ولاسيما، أنه حرص على تحديد صعوبة العلم وماهيته بأنه نوع من البحث، والتمحيص، والنقد، وهذا ما جعله يؤكد على عوففين أساسيين يجب أن بهتم بها الباحث أو العسالم وهمسا : أولاً يجب أن لايتقبل كل آراء السابقين عليه من العلماء دون در استها بعناية، وثانياً، يجب على العالم أن يكون واثقاً من ذاته ونفسه، وهذا بالفعل ما يعكس إهتمامات إبن الهيئم بمنهج البحث العلمى سواء أكان هذا تجريبياً أم إستنباطياً، وحدد ذلك من خلال تأكيده على عدد من النقاط التالية:

١- يجب على الباحث أن يقوم بتحديد المشكلة المراد در استها.

٢- يقوم بعملية جمع الشواهد والبيانات التي تتميز بدوام الحدوث (التكرار).

٣- يجب تصنيف البيانات والشواهد بعد التحقق من الفروض التي طرحت بصددها.

٤- ضرورة أن يتسم سلوك الباحث بالنزاهة والموضبوعية. ﴿

فى نفس الوقتتكمن أهمية أبن الهيئم الذى توصل إلى مجموعة مسن الحقائق العلمية حول الضوء، بعد حدوث الكثير من الخلافات بين كسل مسن الرياضيين والفلاسفة الذين عاصرهم. ولقد إستخدم الملاحظة الحسبية أولاً، الكشف الظواهر الواقعية التي توجد فى العالم الخارجي، وذلك عسن طريق إستخدام الحواس البشرية، وثانيا، إستعان بالتجربة، والتي أطلق عليها فقسط (الإختبار) فى البحث العلمي ولها وظيفتان اساسيتان هما: أولاً إستقراء القوانين والأحكام العامة، وثانياً: التحقق من صدق نتائجها القياسية. وبالفعل، لقد قام أبن الهيئم بإجراء تجارب عديدة، أستطاع أن يتوصل من خلال عسد من القوانين، مثل تحديد قوانين العلاقة بين الهواء وكثافته، والعديد من القوانين المرتبطة بمجال البصريات. وكان يقوم بصنع أدوات وآلات التجارب المعملية التي كان يجربها بنفسه ويعدل من الالات العلماء السابقين عامة (٢).

⁽۱) محمد قاسم، مرجع سابق، ص۱۱۸.

⁽٢) لمزيد من التفاصيل إرجع إلى: توفيق الطويل، خصائص التفكير العلمي بيـــن تــرات العرب وتراث الغربين، مجلة عالم الفكر، الكويت المجلد الثالث، العدد الرابع،

(٣) فرنسيس بيكون F.Bacon.

يعتبر "بيكون" من علماء القرن السادس عشر والسابع عشر، الذين بدأوا بتأسيس أولى مراحل البحث العلمي عند طريق إسهاماتهم في مجال التجريب وإجراءته المختلفة. وهذا ما ظهر في كتابه الأرجانون الجديد، المنذى حدد فيه مجموعة من الآراء التي يجب ان يلم بها الباحث، عند محاولت الكشف عن الظواهر والمشكلات، التي يقسوم بدر استها وتحليلها، ويمكن تصنيف هذه الآراء بصورة موجزة كما يلي (۱):

أولاً : الجانب السلبي (الاوهام الأربعة):

أطلق بيكون هذه الاوهام، بإعتبارها تواجه الباحث وتحد من قدراتــه على النفسير، وحريته في الفهم وتأويل الظواهر وأسباب حدوثها وتكرارهــا. ولذا، حذر الباحثين من الوقوع في مصيدة هذه الاوهام، وضرورة التخلـــص منها، لأنها حسب رأيه تعتبر جزء من الطبيعة البشرية، ويمكن الإشارة الـــى هذه الاوهام بإيجاز كما يلى:

1- أوهام الجنس: ويعكس هذا النوع، بأن لدى الناس ميولاً لإصدار احكام سريعة وتعميمها بما يتفق مع أهواءهم. علاوة على أن الأذهان البشرية، تعودت البحث عن العال الغائبة التي توجد في العالم الطبيعي، وسلبب هذا التعود يرجع إلى ذات الإنسان نفسه، ولذا يرتكب أخطاء معينة يسقط تفسيرها على الطبيعة الخارجية.

٢- أو هام الكهف: ويعكس هذا النوع عيوباً ترجع اساساً إلى الفروق الفردية،
 بين البشر والتي يمكن إكتسابها بصورة فطرية أو بيئية.

٣- أوهام السوق: ويشير هذا النوع من الأوهام إلى الإستخدام الخاطئ
 لمفردات اللغة من جمل وألفاظ لاتستخدام في مدلولها أو معانها الاصلى.

٤- أوهام المسرح: ويظهر هذا النوع نتيجة الإعتقاد المطلق فسى الآراء
 و المذاهب الفلسفية القديمة، وما تؤيدها من نظريات غير واقعية ومغالطة.

⁽١) محمد قاسم، مرجع سابق، ص ص١٢٥-١٢٦.

ثانياً: الجانب الإيجابي (تصنيف الواقع):

طرح بيكون مجموعة من القواعد أو القوائم، التى تاتى بعد الكشف عن الحقائق المرتبطة بالمشكلة أو الظاهرة، التى يتم در استها وتحليلها ولقد أكد بيكون على اهمية هذه القوائم التى تسمح لنا بملاحظة العلاقة بين العلة والمعلول، ويمكن إيجاز هذه القوائم كما يلى:

١- قائمة الحضور: ويتم فيها تسجيل كل السجلات والشواهد التسى ترتبط بالظاهرة والحرارة موضوع البحث، ولقد سجل (بيكون) قوائم لظواهر مثلل أشعة الشمس والصواعق وغيرها من الظواهر مرة أخرى.

٢- قائمة الغياب: سجل فيها أمثلة مقابلة للظواهـــر الســـابقة، حيـــث تغيـــب الظاهرة موضوع البحث، ومثال على ذلك بضوء الفجر والكسوف إلخ.
 ٣- قائمة التفاوت في الدرجة، ووضح فيها أمثلة تتفاوت فيها ظـــهور درجــة الحرارة مثل تفاوت حرارة الشمس خلال النهار، وتفاوت غليان السوائل.

ثالثاً: منهج الإستبعاد:

تكمن أهمية إسهامات بيكون فى المنهج التجريبى وتطور تاريخ العلم الحديث، عن طريق تأكيده على كلا من الملاحظة والتجربة، كاساس للتوصل للقوانين العلمية. ولذا طرح منهج الإستبعاد اليكون معيار معين له ركيزتان أساسين وهما:

(۱) استبعاد القانون العام الذي توصل إليه الباحث بعد دراسة الظاهرة وأيدنه ملاحظاته السابقة.

(٢) تأبيد القانون العام عن طريق إثبات أن كل القوانين والنظريات المتناقضة معه غير صحيحة، ويجب إستبعادها، لأنها اساسا تعارضت مع الملاحظات والتجارب التي أجريت على الظواهر الخاصة بها.

(1) جون سيتوارت ميل J.S.Mill.

ظهر "ميل" مع البدايات الأولى من القرن الناسسع عشد (١٨٠٦- ١٨٠)، وكان عالماً إقتصادياً وسياسياً ومفكر وفياسوف مسهوراً، وله العديد من النظريات والاسيما في مجال علم الإقتصاد السياسي وغيرها مسن العلسوم

الاجتماعية الأخرى، ولقد تبنى (ميل) المنهج التجريبي، وطرح مجموعة من طرق هذا المنهج لاتزال تشكل جوهرا الإهتمام الاول لجميع من يهتم بدراسة الظواهر الاجتماعية ومحاولة تطبيق أو إستعارة المنهج التجريبي وتطبيقه في العلوم الاجتماعية (۱). ولقد تباينت تصورات (ميل) عن المنهج التجريبي مقارنة بتحليلات (فرنسيس بيكون) السابقة، حيث طرح الأول خمسة طرق مختلفة، تعتبر أساس خطوات المنهج العلمي وتصميماته الأساسية، التي يهتم بها علماء مناهج البحث الاجتماعي. ولاتزال هذه الخطوات أو الطرق هي ذاتسها حتسي الوقت الحاضر ونظراً لأهمية الطرق أو الخطوات سوف نعالجها لاحقاً، بعد الإشارة إلى تطور الإهتمام بالمنهج التجريبي خلال القرنيس التاسع عشر والقرن العشرين ولاسيما في الدراسات الاجتماعي.

ثانباً: نطور المنهج التجريبي بعد ظهور علم الاجتماع المنهج التجريبي خلال الغرن التأسع:

جاءت إهتمامات علماء الاجتماع منذ ظهور هذا العلم مسن البدايسة، لتوكد على اهمية تبنى المنهج التجريبي في دارسسة الظواهر والمشكلات والقصايا الاجتماعية، التي يعالجها علم الاجتماع. وهذا ما اشار إليه بوضوح أو جست كونت A.Comte عندما قام بتصنيف المنهج التجريبي أو التجريب أو جست كونت هما: التجريب المباشر والتجريب غير المباشس وهذا ما حاولنا أن نوضحه خلال تعريفنا لطبيعة كل من التجريب والمنسهج التجريبي خلال الصفحات الأولى من هذا الفصسل وبالطبع، لقد جاءت إهتمامات كونت لتعكس مدى حرص مؤسس علم الاجتماع، على ضوورة أن يكون لدينا سوسيولوجيا أو علم الاجتماع أو فيزياء إجتماعية، كما توجد فيزياء علي يومنهج الظواهر الاجتماعية، كما توجد فيزياء ومنهج الظواهر الطبيعية أو المنسوب أسلوب ومنهج الظواهر الطبيعية. وبالرغم أن كونت لم يستخدم التجربة أو المنسهج ومنهج الظواهر الطبيعية المباشوة المامية المباشوة

لدراسة الظواهر الاجتماعية، وهذا ما جاء من خلال معايشة عمليات النطــور والتغير السريع التي صاحبت ظهور ونشاة المجتمع الصناعي الحديث.

وجاءت إهتمامات "ماكس فيبر" M. Weber التعكيس نموذجاً سوسيولوجياً آخر لأستخدام المنهج التجريبيي، بالإضافة بالطبع للمنهج التاريخي في دراسة العديد من الظواهر والمشكلات الاجتماعية، التي أهتم بها فيبر على المستوى النظرى والإمبيريقي (الميداني). وهذا سنركز عليه حالياً، وخاصة أن فيبر إستخدم جميع خطوات المنهج التجريبيي، عندما أجرى مجموعة من الدراسات الميدانية في المجتمع الألماني، وذلك عندما كان عضوا بارزاً في منظمة السياسة الاجتماعية Social Policy Organization، والتي بدأت نشاطها لأجراء البحوث الميدانية منذ عام ١٨٧٧ وكانت تجمع العديد من علماء علم الاجتماع الألماني البارزين من أمثال "جوزيف شموار" علماء علم الاجتماع الألماني البارزين من أمثال "جوزيف شموار" ما J.Schmoller، و"أودولف واجنر " A. Wagner، وإنضم إليها فيبر عام المجرى الأخير مجموعة من الدراسات الميدانية التالية: (١)

- (١) در اسة مشكلة العمال الصناعيين في ألمانيا.
 - (٢) دراسة ظاهرة تقييد الإنتاج.
 - (٣) دراسة مشكلة العمل والعمال الزراعيين.
 - (٤) در اسة مشكلة إقتناء السلع وقت الأزمات.

ولقد حاول فيبر في هذه الدراسات الاجتماعية المتعددة المجال، أن يطبق المنهج التجريبي في جميع هذه الدراسات، هذا بالإضافة أيضاً كما اشرنا إلى المنهج التحليلي التاريخي المقارن، والذي حاول فيها أن يختبر صحة نظريته العامة عن النتظيم البيروقراطي، ولقد طرح فيبر في هسذه الدراسة العديد من التساؤلات والإفتراضات المسبقة، محاولاً أن يستخدم المنهج التجريبي، لإختبار صحة الفروض والتحقق منها، وذلك عن طريق الملحظة المباشرة، والمقابلات المكثفة، والإحصاءات، وغير ذلك من وسائل متعددة لعملية جمع البيانات، كما حرص على أن يحدد الإطار المنهجي لكل بحث ميداني أجراه بالفعل، حيث صنف البحث إلى ثلاث عناصر أو أقسام منهجية

⁽١) عبد الله محمد عبد الرحمن، علم أجتماع التنظيم، الإسكندرية: دار المعرفة الجامعيــة،

وهي: أولاً: الملامح العامة للبحث، وثانياً: المشاكل العلمية التي تواجه البحث، وثالثاً: منهج البحث العام.

ولقد حرص "فربر" على أن يطرح بعرض النماذج والتصميمات النجريبية التي تتلائم مع طبيعة الدراسة أو المشكلة أو الظاهرة التي كان يقوم بدراستها وتحليلها مستخدماً في ذلك كافة خطوات المناسهج التجريبسي بدءاً بالملاحظة، حتى التوصل إلى القوانين والنتائج العامة.

- ففى دراسته الأولى، طرح عدد من المتغيرات المسئقلة والمتغيرات التابعة، وحاول أن يختبر تأثير العلاقة بين طبيعة التنظيسم الإدارى فسى الشسركات الصناعية وتأثيرها في مشكلات العمال والعمل بهذه النسركات.

- وفي دراسته الثانية تقييد الإنتاج، حاول فيبر أن يختبر سيكوفيزيقية العمل الصناعي الثانية تقييد الإنتاج، حاول فيبر أن يختبر على إختبار عسدد الصناعي المتغير ات مثل ظروف الرضا في العمل والإشباع الوظيفي مثل الأجسور، والظروف الفيزيقية مثل الضوضاء، والإضاءة وغيرها على نوعية الإنتاجيسة في العمل، وما مدى تأثير سياسات العمل على الإضراب أو التباطؤ فسى آداء العمال خلال ساعات العمل ذاتها.

- وفي دراسته الثالثة عن مشكلة العمل والعمال الزراعيين، أهتم فيير بدراسة وتقييم الوضع الذي كان عليه طبيعة العلاقية بين العمال والمستأجرين الزراعيين وملاك الأراضي الزراعية. وحاول أن يختبر مدى تأثير هذه العلاقة على إنتاجية الارض أو ما يعرف بمشكلة الفدان، ومدى فاعلية سياسات وأجور العمال، وتحديد القيمة الفعلية الإيجارية، وتأثير العلاقة بين الطبقات الاجتماعية المستأجرة والمالكة.

وفي دراسته الرابعة عن مشكلة إختفاء السلع وقت الأزمات، حرص فيببر على أن يطرح عدد من المتغيرات كمتغيرات مستقلة وأخرى تابعة، وحساول أن يختبر تأثير العلاقة بين هذه المتغيرات مثل مدى تأثير الأزمة الإقتصادية أو التجارية على عمليات إقتناء السلع وإختفائها خلال الأزمة. كما حساول أن يطرح العديد من الفروض المسبقة للتحقق منها وإختبارها بصورة واقعية، حول هذه الظاهرة وأسلوب التخطيط للمشروعات وإدارة الأزمات والتخطيط للمشروعات وإدارة الأزمات والتخطيط للأسعار، والتغيرات الفجائية وتأثيرها على المشروعات الإنتاجية وما إلى ذلك من إفتراضات متعددة.

(٢) تطبيقات المنهج التجريبي خلال القرن العشرين أولاً: الدراسات التجريبية لعلماء الإدارة العلمية.

جاءت السنوات الأولى من مطلع القرن العشرين لتحمل معها العديد من التطورات الإقتصادية والاجتماعية، التي عكست مدى الإهتمسام بنطويسر نظم إدارة المؤسسات الإنتاجية الرأسمالية. وخاصة، بعد أن أخفقت في تحقيق معدلات من الأرباح والإستثمار الذي كسانت ولاتسزال تنشسد إليسه الطبقة الراسمالية دائماً. وهذا ما تبلور في ظهور عدد مسئ الشسركات الصناعيسة، وأصبحت المصانع بعد ذلك معامل التجريب والبحث العلمي الموجه بسسالطبع لزيادة الإنتاج وتحقيقة الارباح، وحل مشكلات العمل والعمال والإنتاج والفئات الرأسمالية أيضاً. وهذا ما تمثل في طرح فريدريك تايلور (١) F.Tylor نظريته المعروفة عن الإدارة العلمية عدم الإنتاجية الذين يعملوا في خطسوط المعروفة عن الإدارة العلمية والاداريين والعمال الإنتاجية الذين يعملوا في خطسوط الإنتاجية الذين يعملوا في خطسوط الإنتاجية الذين المهندسين والإداريين والعمال الإنتاجية الذين يعملوا في خطسوط الإنتاجية الأساسية، وطرح عدد من الإفتر اضمات والتساؤلات التي من شسأنها أن تعزز إنتاجية هذه الفئات في المصانع والشركات الإنتاجية الزأسمالية.

ولقد قام تايلور بإجراء العديد من التجارب المعمليسة في مصنعه الخاص والذي أنشأ عام ١٨٨٩ في الولايات المتحدة ليختبير عموماً كيفية تطوير الأساليب الفنية والإدارية. وجاءت هذه الأساليب الفنية فسي تجارب مشهورة تعرف بتجارب أو دراسات الحركسة والزمن Motion تلك التجارب الذي حاول فيها أن يقدوم بتحقيش شلاث عنداصر واهداف رئيسية وهي:

١- دراسة الشركات والسمانع الكبري وكيفية رفع الكفاية الإنتاجية لقناتها العاملة.
 ٢- العمل على توفير نظم إدارية وعلمية جديدة نقوم بإدارة الشنسركات الصناعية الكبري.

⁽١) لمزيد من التفاصيل أنظر:

⁻عبد الله محمد عبد الرحمن، علم الإجتماع الصناعى، بــــيروت: درا النهطسة العربيسة،

"- التخطيط العلمى لقبام وتاسيس علم الإنراة العامة، يعتمد على مجموع من القواعد والنظريات العلمية التي نم إستخلاصها من الفجاريه المعملية الواقعية.

وركز تايلور على إستخدام كل من الملاحظة، والتجربة، كأساليب منهجية للتحقق من الإفتراضات والتساؤلات التي طرحها وإختبارها والتحقق مدها، وحرص على إتباع خطوات المنهج التجريبي بصورة عامة. وحساول أن يختسير المعنيد من العلاقات والمتغيرات التي نتكون منها الغواهر والمشكلات، التي قسام بمعالجتها ومعرفة مدى تاثيرها بالمتغيرات الأخرى ولاسيما أن عملية الإنتسام، وتطوير النظم الإدارية، ومشكلة العثماء في المصانع والشسركات، تعتسير مسن الظواهر المعقدة والمسعددة الأسباب والعوامل والظروف التي تنخل فسي تكوينها ومعدلات الإنتاجية، ووصف العمل، والدوافز، والدافعية والقدرة العربية، والإدارة، والنفابات وغيرها.

وجاءت بعد ذلك تجارب هنرى فايول H.Fayol على الشركات الصناعية في قطاع التعدين في فرنساء لتركز أيضا على إختبار نظرية هامة تعرف بنظريد التكوين الإدارى Theory of The Formaltion Administration ، حاول فيسها أن يتعرف على كيفية زيادة نظم الإنتاج والعمل داخل هسذه الشسركات وتطسور الإدارة الحديثة عن طريق تطبيق الوسائل الفنية والعلمية المتطسورة، التسى تسم إسننتاجها من واقع الدراسات الميدانية والتجارب العملية التي قام (فايول) بسالفعل بإجراتها داخل هذه الشركات اسنوات طويلة، والتي اعتمد فيها علسى كمل مس الملاحظة، والتجرية، كأساس البحث العلمي، وإستخلاص العديسد مسن النتسانية والقوانين العامة التي تعتبر ثمرة إنتاج أو إستخدام المنهج العلمي التجريبي، وركف (فايول) على تحليل العمليات الفنية داخل الشركات الصناعية وحساول إختبارها، والتي أمكن تصنيفها الأول مرة من ناحية البحث العلمي السي سست مجموعسات والتي أمكن تصنيفها الأول مرة من ناحية البحث العلمي السي سست مجموعسات الإدارية، وحاول أيضا، أن يطور من قدرات العامل وخيراته الفنية والمهنية، والأعمال عن طريق إجراء العديد من التجارب والمتركيز على طرح عدد من القيم الأساسية والإناتاج والإدارة.

تانياً: الدراسات التجريبية لعلماء العلاقات الإنسانية.

(۱) تجارب هاورثون:

جاءت تجارب هاورثون Hawthorn التى قام بإجرائها النون مسايو E.Mayo و زملاؤه خلال عام ١٩٢٧، وذلك عندما دعست شسركة ويسسترن الكتريك (١) مايو و زملاؤه لدراسة عدد من المتغيرات التى تؤثر على إنتاجيسة العمال والمصانع بصورة عامة. وخاصة، بعد أن لاحظت الإدارة، وجود تباين في العلاقات بين تأثير ظروف العمل، أو ما يعرف بالظروف الفيزيقية مشل الضوضاء، والإضاءة، التهوية، ووضع الآلات، وتصميمها علسى مستويات الإنتاجية والأداء والفاعلية. وتم إجراء تجارب ميدانية بواسطة مايو وفريسق بحثه الأكاديمي والمتخصص، والتي أستمرت طيلة خمس سنوات متصلة وإن كانت قد تمت بصورة مرحلية من حيث إجراء التجارب الميدانيسة. ونظراً كاهمية هذه التجارب ومراحلها المختلفة يمكن أن نوجزها بصورة مختصسرة لمعرفة خطواتها وإهتماماتها وأهدافها الأساسية (١).

- المرحلة الأولى:

ركزت هذه المرحلة على قياس إنتاجية خمسة عاملات اللاتى يقومن بإنتاج أجهزة التليفونات، وتم عزلهن فى غرفة خاصة تماثل نفس الظروف الفيزيقية التى كانت سائدة فى الشركة. ولقد خطط مايو وفريق البحث لإدخال بعض التعديلات فى ظروف العمل، وذلك فى إطار عناصر التجربة التى قام بها، ومحاولاً أن يختبر فروضها الأساسية، وهى مدى العلاقة بيان الإنتاج وتغيير الظروف الفيزيقية للعمل فى مرحلة العمل اليومى العادى، وتم إدخال بعض التغيرات على فترات الراحة، ووجبات الغذاء، ومدة ساعات العمل اليومى وغير ذلك من تغيرات متعددة وضعها مايو فى غرفة الإختبار ولكنه لاحظ أن الإنتاج قد زاد بالرغم من هذه المتغيرات نتيجة لزيادة الروح المعنوية واثرها على زيادة الإنتاجية.

⁽۱) يتبع هذا المصنع لشركة ويسترن اليكتريك وذلك بضاحية غرب مدينة شيكاغو وأجريت التجارب على مجموعة من العاملين وكان بضم عدد من عمال الشركة أنذاك حوالى ثلاثين الف عامل وعاملة ويقومون بإنتاج أجهزة التليغزيونات.

⁽٢) للمزيد من التفاصيل إرجع إلى :

⁻ Mayo, G,E,Human problems of an Industrial Civilization, N.Y,1945.

- المرحلة الثانية:

الإرادات العاملات في المعارفة المرحلة الأولى، التعارف من افكار الباحثين تحسو الرادات العاملات في العمل علائقة في العمل المسالح المرد الإرادات العاملات في العمل على المدالة ا

-المرحلة الثالثة:

إهتم دريق البحث بعد ذلك، بوضع تساؤل هام بهدف الإجابة عليه خلال المرحلة الثالثة من التجارب، وكان هذا السؤال يتنخص حول، ما هى أهم أنواع الاتجاهات والمضاعر التى تؤثر عن غيرها فى العملية الانتاجية لدى العمال؟. وتم إختيار مجموعة جديدة من العمال فى مصنع التليفونات، لإجراء التجربة عليهم وذلك بعد عزلهم عن خطوط إنتاجهم العادية. وأستخدام عدد من الأسطيب المنهجية والبحثية المنتوعة مثل المقابلات الشرخصية، وإستمارات البحث، والملاحظة المباشرة للسلوك الفردى خلال عملية الإنتاج والعمل. ولقد توصل فريق البحث، إلى أن العاملين يقيمون نوع من من النستر لإخفاء مشاعرهم وإتجاهاتهم لتظل داخل الجماعة ونتج عن ذلك وجود تأثير للتنظيمات فى إطار سلسلة من التجريبي، محاولة إعادة التجرية أكثر من مرة لتحقق من إختبارها للفروض العلمية.

-المرحلة الرابعة:

ركزت تجارب هذه المرحلة على دراسة أثر التنظيم غير الرسمى فى المؤسسات الصناعية وعلاقته بزيادة الإنتاجية لجماعات العمل. حيـت أهتم فريق البحث بإختبار النتائج التى قد توصلوا إليها فى المرحلة الثالثة، وجماعت

محاولتهم في المرحلة الأخيرة، من أجل الوصول إلى عدد من القوانين والتعميمات التي ترتبط بقضية أو ظاهرة التنظيمات غير الرسمية، ومدى وجودها في المؤسسات الصناعية، أو الوحدات الإنتاجية والأقسام الداخلية للعمل. ولقد أستخدام فريق البحث الكثير مسن الأسساليب لجمع البيانسات والمعلومات اللازمة، بالإضافة إلى إجراء المقابلات الشخصية والحرة، أو تطبيق إستمارة البحث، أو إستخدام الملاحظة المكثفة، وذلك من خلال عملية عزل مجموعة العاملات التي تجرى عليهم التجارب، والمكشف عن مدى تأثير التنظيمات غير الرسمية على الإنتاج، وذلك في إطار إستخدام التصميمات التجريبية وتطبيقها على عينة من العاملات كمجموعات تجريبيسة، وأخرى مجموعات تجريبيسة، وأخرى مجموعات تجريبيسة، وأخرى

وفى ضوء نتائج التجربة التى خطط لها من قبل اتفقت جماعة العمل على تحديد الحد الأمثل للإنتاج (المتوسط)، أو الكمية المطلوبة من كل عاملة فى اليوم الواحد. وإعتبار أن أى زيادة للإنتاج عن هذه الكمية المحددة، يعتببر شيئاً غير مقبولاً، كما أن النزول عن الحد الأدنى يعتبر نفسس الشئ، ولذا حرصت العاملات على التقيد بكمية الإنتاج وعدم الزيادة أو النقصان، وتوصل العلماء إلى نتيجة هامة وهى وجود علاقات قوية بين إرادة العمال التى تظهر بصورة غير رسمية وتؤثر على الدافعية والإنتاجية في المصنع.

-إسهامات مايو في تجارب هاورتون:

إستمرت تجارب هاورثون في الفترة ما بين ١٩٣٢/٢٧، ولكن قـــام مايو بإجراء مجموعة من التجارب العلمية وهي بإيجاز:

التجربة الأولى: في مصانع الأعمال المعدنية عسام ١٩٤٣، أجريت هذه التجربة على ثلاثة أقسام إنتاجية، لوحظ بها تغيب العمال بصورة ملحوظة عن بقية الأقسام الأخرى، كما لوحظ أن نسبة الغياب في أحد هذه الأقسام التسلات نقل عن ما هو موجود في القسمين الأخرين، وأهتم فريق البحث بدراسة هذه المشكلة، وذلك عن طريق فحص سجلات الغياب الرسمية، وإجراء المقابلات المكثفة مع العمال، وتمكين ذلك البحث من وضع مقياس معين يحدد معدل القياس بالنسبة لكل عامل. ولقد توصل الفريق إلى تقسيم سبب إنخفاض معدلات الغياب بالنسبة لكل عامل. ولقد توصل الفريق إلى تقسيم سبب إنخفاض معدلات الغياب بالنسبة لكل عامل. ولقد توصل الفريق إلى تقسيم سبب

إنخفاض معدلات الغياد، في أحد الأفسام عن بقية العسمين الأخريسن، وذلك نتيجة وجود روح جماعية بين العمال تحثهم على عنم الغياب، وتعثيره شسيئاً غير مقبولاً بالنسبة نقواعد جماعة العمل غير الرسمية، أما بالنسبة إلى ارتفاع نسبة الغياب في القسمين الآخرين، نترجع إلى مجموعة مسن الأسسباب مسن أهمها، مشكلة الوصول إلى العمل صباحاً، وإختسلف العمسال مسم الإدارة ومشرفيهم حول نظم العمل، ودور المشرفين بصورة عامة في عملية الإنتساج أو أساليب الإشراف. عليهم.

-التجربة الثانية: أجربت هذه التجربة في أحد مصلات الطلات التعبر وتوبات العمل في كاليفورنيا عام 3 1 9 1 ، للكشف على اسباب مشكلات التغيب وتوبات العمل في المصنع، ما عدا وجود تلاث أقسام لم تغلهر فيها هذه المشكلة، كما إستخدم في هذه التجربة العديد من المجموعات التجربية و الأخرى الضابطة والعديد من التصميمات التجربية المختلفة، وسعى فريق البحث بقيادة مايو للتوصل لعدد من النتائج منها:

1- أن جماعات العمل في الأقسسم الثانت نشير صعيره حداً، مما يؤثر على تقويمة أنساق الإتصال و العلاقات الاجتماعية وأصارهم عموما في وحدة الجماعة (الفسير رسمية).

٢- كان يوجد من بين جماعات العمل عدد من القيادات غير الرسمية التي كانت منظمة في العمل، وكان ذلك يعتبر متالاً للقدوة والإهتداء به من قبيل بقية الإعصاء أو أفراد الجماعة.

(٢) لويد وانر ومدرسة شيكاغو:

ولكن بعد ذلك تطورت دراسات مدرسة العلاقات الإنسانية وبالتحديد خلال عام ١٩٥٤ عندما شكلت لجنة علمية أو فريق بحث أكاديمي بقيادة لويد وارنر L. Warner بجامعة شيكاغو، وضمت كل مسن جاردنر Gardner، ودافيز Davis، وهاربسون Harbison وهوجيز Huges، وفوت وابت W.F. ودافيز whyte لتشكل هيئة متخصصة لنبحوث الصناعية بالجامعة المذكورة. وببدأت هذه اللجنة تدرس العلاقات الإنسانية ليس فقط داخل المؤسسات الصناعية، كما فعلت وركزت التجارب السابقة خلال العشرينات وحتى الأربعينات من القدون الحالى، ولكن اهتمت بدراسة العلاقات الإنسانية خسارج المؤسسات ذاتسها

والتركيز عموماً على دراسة العلاقات الاجتماعية سواء للأفراد أو الجماعات أو أيضاً علاقة المؤسسة أو المصنع ككل بالمجتمع المحلى Local ومدى التأثير المتبادل بينهما. كما استعان لويد وانسر وفريق بحثه بمجموعة من المفهومات السوسيولوجية المستخدمة مسن قبل علماء الاجتماع عند دراسة المجتمع المحلى مثل، الدور، والمكانة، والثقافة عند تحليل البناء الاجتماعى Social Structure للمصنع ككل، والاهتمام عمومساً بدراسة العلاقة المتبادلة بين المصنع والبيئة الخارجية.

(٣) دراسة معهد تافستوك Tavistock بإنجلترا:

أنشئ هذا المعهد لدراسة العلاقات الإنسانية في الشركات البريطانيسة وذلك تحبّ إشراف اليوت جاكس E.Jaques، والذي أجرى مجموعـــة مسن الدراسات الميدانبية في عدد من المصانع بمدينة لندن، لإختبار نسق العلاقــات الإنسانية وأساليب الإنصال Communction بين الإدارة والعمال. كما استعان فريق البحث بالعديد من المداخل السوسيولوجية والســـيكولوجية، ولا سـيما، مدخل دراسة الجماعة الصغيرة ودينامياتها عند (كيرت ليفن)، وكون فريـــق البحث مجالس للمشاركة في عمليات الإدراة وحل مشكلات العمل والإنتــاج، وإضفاء جو من العلاقات الإنسانية، والتخلص من مشكلات العمــل بصــورة مستمرة، وذلك من أجل زيادة الإنتاج، والتعرف على الصعوبات التي تواجــه الإدارة والعمال وكيفية حلها وتحقيق الأهداف العامة للشركة.

ثالثاً: دراسة الجماعة وتطور الدراسات التجريبية:

(١) وليام هويت ودراسة الجماعات الصغيرة:

جاءت إهتمامات وليام هويت كأحد رواد نظرية العلاقات الإنسانية التي شاركت في بحوث أو سلسلة تجارب التون مايو، والتي أجريت على كثير من الشركات والمؤسسات الصناعية، ولكن مع تطسور دراسات العلاقات الإنسانية والتي إستمرت بعد تجارب هاوثورن، ولاسسيما فسى الأربعينات، أخذت دراسات علماء نظرية العلاقات الإنسانية تجدد مجالات كثيرة أخسري يمكن تطبيقها فيها، وبعيداً عن مجال المؤسسات الصناعية والإنتاجية، ولكنسها ركزت على دراسة العلاقات الإنسانية كبعد أو عامل أساسي يمكسن تحليله ومعرفة إيجابياته وسلبياته على المؤسسات الإنتاجية أو الخدمات الأخسري.

وهذا ما أجراه وليم فوت هوايت على عمال المطاعم الكبرى، والتى اندرجت تحت دراسات صناعة المطاعم Restaurant Industry من ناحية، أو تطبيقها على بناء الجماعات الاجتماعية الصغيرة ومعرفة تأثير ها على الملاقات الاجتماعية والأدوار والمراكز وأنماط القيادة والتفاعل وغيرها من المتغيرات الأخرى كمتغيرات ثابتة، لبناء الجماعة كمتغيرات مستقلة.

وفى الواقع أن تحليلات ودر اسات علماء نظرية العلاقات الإنسسانية عندما سعت لمناقشة وتحليل هذه العلاقات بعيسدة عسن مجال التنظيمات الصناعية، كانت تهدف أو لا للتعرف على مدى وجود وأهمية هذه العلاقسات داخل الجماعات الصغيرة Smoll Groups وتأثير ها على السلوك الفسردى والجماعى في نفس الوقت، ولقد جاء هذا الإهتمام من جانب وليسم هوايست عندما درس جماعة الناصية Street Corner، وذلك في حي كورنيل بمدينسة نيويورك، وتوصل إلى نتائج هامة تتعلق بمجموعة مسن المتغيرات مثل العلاقات الاجتماعية، وأنماط المكانة، والحوافز، والدافعية، والثقافة الفرعيسة، والقيادة، والشخصية، وتأثير المجتمع المحلى، وغير ذلك من المتغيرات التسي تم إستخدامها كمتغيرات مستقلة، وأخسرى متغيرات تابعسة، والعديسة مستقلة، وأخسرى متغيرات تابعسة، والعديسة ما التصميمات التجربيبة الأخرى

(٢) رئيسيس ليكريت وتجارب جامعة ميتشجن:

وجاءت جامعة مينشجن لتساهم أيضا في تطور الدراسات التجريبية، وذلك عن طريق إجراء البحوث الميدانية المتخصصة، والتسى تركيز على دراسة الجماعة داخل المؤسسات الصناعية والإنتاجية. وهذا ما يتبلسور فسى دراسات رئيسيس ليكريت R. Likert وزملاؤه العاملين في معسهد البحوث التابعة لنفس الجامعة. وحاول التركسيز على دراسة القيادة والإشسراف التابعة لنفس الجامعة. وحاول التركسيز على دراسة القيادة والإشسراف وتصور الإنتاج وتحسين أحوال العلاقة بين العمال والإدارة. ولقد توصلت هذه الدراسة إلى وجود نمطين من الإشراف والقيادة داخل المؤسسات التسمى أجريست عليها الدراسة الميدانية بقيادة ليكرت وفريق بحثه وهما:

 مشكلاتهم الاجتماعية ومصالحهم الخاصة عموماً، خاصة لأنه يفترض بأن عملية الإشراف في العمل يجب أن تكون وظيفة اجتماعية ونفسية، أكثر منها وظيفة إدارية رسمية.

٢- نمط الإشراف الثانى، وهو يدور حول الإنتاج، حيث يسعى المشرفين فى العمل إلى توجيه إهتماماتهم لتحقيق أسملى معدلات من الإنتاج، وآراء العمل المطلوب من العمال والأقسام الإنتاجية بغض النظر عن مراعاة الظهروف النفسية والاجتماعية للعاملين بالمؤسسات والتنظيمات الصناعية.

عموماً، لقد خلصت دراسة ليكرت وزملاؤه إلى نتيجة عامة مؤداها، أن المشرف الذى يوجه تركيز إهتماماته نحو العمال قد حقق إنتاجية عاليه، من إنتاجية المشرف الذى يوجه إهتماماته بالدرجة الأولى إلى العمل والإنتاج، بغض النظر عن الظروف النفسية والاجتماعية للعمال ككل. وهذا بالفعل مسا أيدته نتائج هذه الدراسة حول جماعات العمل الصناعي والاهتمام بتفسير العلاقة بين العمال والمشرفين والإداريين، وذلك في إطار تحليلهم لأنماط الإشراف والقيادة، والتي أخذت بعد ذلك أبعاداً هامة في التأثير على نسق العلاقات الإنسانية وزيادة الإنتاجية.

٣- مورينو وتجارب قياس سوسيومتريه العلاقات الاجتماعية:

ومع تطور استخدام الأساليب المنهجيسة وطرق وأدوات البحث الاجتماعي مثل الملاحظة بأنواعها، والمقابلة، وتحليل المضمون، وإسستمارة البحث وغيرها من الأدوات الأخرى، أمكن التوصل إلى معلومات كمية كبيرة ساعد في تحليلها أيضاً، استخدام الأحصاء والتحليلات والمعساملات الكميسة المتطورة، والتي تطورت بعد ظهور الحاسب الآلي (الكومبيوتر) بالطبع. ومن أهم هذه المقاييس الكمية ما يعرف بالمقياس السوسيومتري Soci-meter الذي ينسب استخداه إلى مورينو Moreno، وقيامه بقياس شبكة العلاقات الاجتماعية ينسب استخداه إلى مورينو Social Relationship Moreno، بين أفراد الجماعة وتقديسر مسدى تسافر وتجاذب أو شدة وضعف أو انحلال أو تماسك هذه العلاقات، وتحديد العوامل المتداخلة في تشكيلها وبيان درجتها من حيث الترابط أو التفكك بصورة عامة.

٣- الخصائص العامة للمنهج التجريبي.

كشفت التحليلات السابقة عن مدى نظور الدراسات السوسيولوجية واستخدامها المنهج التجريبي، التي يعتمد أساسا على الملاحظة والتجريبي، والتي يعتمد أساسا على الملاحظة والتجريبية واختبار الفروض والتحقق منها، ثم التوصل إلى عدد مسن النتسائج العامة والقوانين ذات الطابع التقييمي ومحاولة الوصول إلى نظريات علمية محددة. ومن ثم، يمكن القول بأن، المنهج التجريبي ما هو إلا محاولة لتحديد العلاقة السببية المحاولة لتحديد العلاقة وعموماً يتضمن تحقيق ذلك المنهج، مجموعة من الأسس والمبررات الأساسية لقيامه وهي بإيجاز (۱):

١- توجد صعوبة في تخديد تأثير المتغيرات، التي يحددها الباحث قبل إجراء التجارب وبعدها بصورة دقيقة، ولم يقوم الباحث بخلق الموقف التجريبي، الذي يسمح له بمعرفة التأثير الناتج للمتغيرات المستقلة على المتغسرات التابعية، والكشف عموما عن العلاقة السببية بينها.

٢- ضرورة إهتمام الباحث بكل من البيانات الاساسية أو المصادر الاوليسة،
 و البيانات الثانوية وجمع الحقائق اللازمة حول الظاهرة المدروسة، وخاصسة أن البيانات الثانوية تكون دائماً عرضه للخطأ والتحيز وعدم الدقة.

٣- نظراً لصعوبة دراسة الظاهرة الاجتماعية وإخضاعها للتجربة، يجب أن
 يقوم الباحث بتصنيف البيانات وتحديدها بين ماهو مباشسر أو أولسى، وبين
 البيانات الغير مباشرة. (الثانوية) والاسيما خلال مرحلة إجراء التجربة.

٤- ينبغى أن يقوم الباحث بتحديد مجموعة الفروض مسبقاً بصرورة دقيقة، والتحقق منها خلال إجراء التجربة وإستبعاد ما هو غير صحيح أو باطل، وإبقاء الفروض السليمة أو الصحيحة، ثم يحاول أن يعيد عملية التجريب مرة أخرى، للتحقق من صدق النتائج التي توصل البها في التجربة الأولى وملاحظتها.

⁽١) غريب سيد أحمد، مرجع سابق، ص١٢٠.

ولمزيد من التفاصيل حول هذه المبادئ يمكن الرجوع إلى المرجع التالى:

⁻ أندروز، مناهج البحث في علم النفس، ترجمة يوسف مـــراد، القــاهرة، دار المعــارف . 1909، ص ص١٣-١٠.

ت صروره لل عمرة المحمد المحمد المحموعتين المحموعتين من الأفراد Control Group والتي للتحصر في المحطة المجموعتين المتقاربتين المن الأفراد أثناء أدائهم تحت ناس الظروف فيما عدا ظروف واحد، ويمثلسلم الوجود الموجود أو الغياب بهذا العنصر الواحد المتغير المستقل للتجربة، أسا الإختلاف في الآداء بين المجموعتين فهو (المتغير التابع) وهو أحد وظلائف المتغير المستقل، بعد إستبعاد كل مصادر التأثير الأخرى.

١- ضرورة أن يحد. الباحث طبيعة الملاحظة، التي يقوم بإستخدامها عند تطبيقه المنهج التجريبي في دراسة الظواهر الاجتماعية، وخاصة أن الملاحظة المضبوطة، تستخدم في اختبار صدق الفروض، وهي ليست ملاحظة سلبية لمعرفته ما يحدث بين كل من المجموعتين (التجريبية والضابطة)، واكنسها ملاحظة ايجابية تتركز مهمتها المتعسرف على التغيير الذي ينشا بين المجموعتين، نتيجة لتلقى إحداهما تأثير عامل معين وحرمان المجموعة الأخرى من تأثير هذا العامل(۱).

٧- بنبغى أن يعرف الباحث جيداً، أن المنهج التجريبي، ليسس همو المنهج الوحيد، المستخدم في دراسة الظواهر الاجتماعية، أو الذي يقوم بعملية التفسير والتحليل والبحث عن العلاقات السببية بين الظواهر والقضايا المطروحة للدراسة، لكن هناك العديد من المناهج البحثية الأخرى و لاسميما المنهج التاريخي.

٨- ضرورة أن يفهم الباحث أن عملية نفضيل إستخدام المنهج التجريبي فـــى دراسة الظواهر الاجتماعية، جاءت نتيجة لسرعة الحصول علــي البيانسات والنتائج عند تطبيق هذا المنهج في الدراسات الاجتماعية، وإمتيازه عـن المناهج الأخرى، بقدر من الخصائص العامة والتي من أهمها تركــيز هدف الأساسي للكشف عن العلاقات السببية الدقيقة، التـــي تحــدث بيـن عناصر الظاهرة الواحدة أو الظواهر الاجتماعية المتداخلة معها، وهذا ما يميزه عــن بقية المناهج العلمية الأخرى المستخدمة في الدراسات الاجتماعية.

⁽١) للمزيد من التفاصيل إلجع إلى:

⁻محمد طلعت عيسى، البحث الاجتماعى: مبادئه ومناهجه، القاهرة: مكتبة القاهرة الحديثة، ١٩٦٣، ص ٢٥١.

9- يجب أن يتعرف الباحث على طبيعة النمايز والإختلاف بين خصائص النطواهر الطبيعية والظواهر الاجتماعية، ولاسيما عند تطبيقه للمنهج التجريبي خطوة تلو الأخرى. كما يجب أن يدرك تماماً، أن حدوث الظاهرة الاجتماعية، لايمكن رجوعها إلى العامل الأوحد، بقدر ما ترجع حدوثها إلى مجموعة من العوامل المتعددة وهذا ما يجعل هذه الظاهرة متميزة ومنفسردة من ناحية الخصائص والسمات العامة لها، وتعقدها عموماً عند دراستها وتحليلها، ولاسيما عند إستخدام المنهج التجريبي، الذي صنع أساساً لدراسة الظواهر الطبيعية.

بإيجاز نلك أهم المبادئ والأسس العامة التى يقسوم عليسها المنسهج التجريبي، ويجب أن يهتم بها الباحثون عند تطبيق دراسة الظواهر والمشكلات والقضايا الاجتماعية، وهذا ما سنوضحه أكثر عند تحليلنا لخطوات هذا المنهج بصورة عامة.

٤- خطوات المنهج التجريبي.

أشرنا في الفصل السابق عن طبيعة المنهج العلمي وخطواته الأساسية والتي تم معالجتها بالتفصيل، ونجد من الأهمية الإشارة بصورة مختصرة جداً، لطبيعة خطوات المنهج التجريبي التي تماثل تقريباً نفسس خطوات المنهج العلمي، ويمكن الإشارة إلى أهم خطوات المنهج التجريبي وإستخدامه في العلوم الاجتماعية خاصة كما يلى:

(١) تحديد المشكلة وتوضيحها:

تعتبر هذه الخطوات أولى خطوات المنهج التجريبيسي، ولاسيما أن الباحث بعد شعوره بوجود مشكلة ما يتعين عليه تحديدها في عدد من النساؤلات أو سؤال عام يسعى للإجابة عليه. وأن يوضيح تماماً العناصر الاساسية في المشكلة أو الظاهرة المراد بحثها ودراستها، وتحديد أبعادها التي ينبغي أن تتركز عليها محاولات الحل، وتحديد الظروف والأحوال العامة. في نفس الوقت، يقوم الباحث بطرح عدد من الصعوبات التي تواجهه عند إجراء تحليل دقيق لأهم هذه الصعوبات من أجل حلها بصورة علمية. ومن ثم، فان تحديد وتوضيح المشكلة، التي تواجه الباحث ويحرص عليها، يتطلب منه القيام بجمع البيانات والمعلومات التي تساعده على فهم المشكلة وكيفية تحديدها

بصورة عامة وبإيجاز، يمكن تحديد عناصر هذه الخطوة فى تحديد الهدف من البحث، وإمكانية البحث، ومجموعة العوامل والظروف التسى تحيط ببحث المشكلة المراد تحليلها وتفسيرها.

(٢) صياغة القروض العلمية.

تجئ هذه الخطوة الثانية، بعد تحديد المشكلة وتوضيح الم ويقصد بالفزوض التساؤلات أو النفسيرات المؤقتة التي يطرحها الباحث لدراسة وحل المشكلة أو الظاهرة قبد البحث والدراسة. أو هي الافكار المبدئية التي تربسط بين الظاهرة المدروسة وبين العوامل أو الأسباب المصببة لها. وقسد يطسرح الباحث فروضاً على هيئة تساؤلات بسيطة أو مركبة، وذلك بعد أن يكون قد أنتهي من مرحلة تحديد مشكلة موضوع بحثه أودراسته. ثم يحاول بعد ذلك في مرحلة لاحقه، التحقق من صحة هذه التساؤلات (الفروض)، وذلك من أجسل تحديد ماهيتها سواء أكانت صحيحة أو إيجابية أو كاذبة وسلبية. كما يستطيع الباحث أن يصيغ الفروض بأشكال متعددة يعبر فيها عن العلاقة التسي تربسط بين متغيرين، أو مجموعة من المتغيرات المترابطة، أو نوع العلاقات السببية. من ناحية أخرى، يجب أن يوضح مصادر الفروض أو المعلومات التي بنسي عليها أفكاره و الأدوات وطرق ووسائل جمعها، وذلك من أجل الكشف عسن العلاقات السببية وبإيجاز، فإن الفروض يمكن تحديدها، بأنها القانون العلمسي العلاقات السببية وبإيجاز، فإن الفروض يمكن تحديدها، بأنها القانون العلمسي الذي يهدف إليه الباحث بعد تثبيت صحته في نهاية البحث ".

(٣) طرق التحقق من الفروض.

تعتبر هذه الخطوة من أهم خطوات المنهج التجريبي أو أى منهج علمي عامة، كما تتطلب خلال هذه المرحلة من الباحث أن يضيع تصميما واضحاً يحاول فيه، أن يختبر مجموعة الفروض أو التساؤلات التي وضعها مسبقاً، وذلك بصورة تجريبية. ولهذا، تعتبر التجربة هي الملاحظة العلمية الدقيقة المنظمة، التي يستطيع الباحث أن يتحكم خلالها في مجموعة الظروف التي تحيط بالظاهرة ، وخلق نوع من الموقف التجريبي، لدر اسة المتغيرات وعلاقتها ببعضها كما يستطيع بعد ذلك، أن يعدل من بعض هذه الظروف أو جميعها، وذلك من أجل إعادة التجربة مرة ثانية، ليلاحظ ويقيس مجموعة من

⁽١) أنظر ما كتبناه سابقا تحت تحليل الفروض العلمية في الفصول السابقة (المنهج العلمي).

الملاحظات والشواهد، التى يستطيع عن طريقها بعد ذلك، تحديد أو تثبيت الفروض العلمية الصحيحة وإستبعاد غير الصحيحة منها، حدى يصل في النهاية إلى النتائج العامة والتعميم حولها في صيغة قانونية علمية.

ولقد تناولنا طبيعة نطور عمليات التحقق من الفسروض (التجربة)، خلال هذا الفصل عندما أشرنا إلى إسهامات فرنسيس بيكون، وما يعرف بمجموعة القواعد أو القوائم، التي يمكن إستخدامها للكشف عن الحقائق المرتبطة بالظاهرة أو المشكلة. وهذا ما جاء في أفكاره أولاً حسول الأوهام الأربعة (الجانب السلبي)، وهي أوهام الجنس، والكهف، والسوق، والمسرح، وثانياً: إلى الجانب الإيجابي (تصنيف الواقع) والتي طرح فيها عدد من القوائم هي: قائمة الحضور، والغياب، والتفاوت، وثالثاً منهج أو طريقة الإستبعاد الذي يهدف إلى إستخلاص الفروض الصحيحة ومحاولة إسستبعاد الفروض الباطلة. في نفس الوقت يجب أن توضع، أن "جون سنيوارت ميل "، قد طرح عدد من خطوات التحقق من الفروض وهي تتشابه مع أفكار "بيكون" السابقة مع إضافة بعض التعديلات الحديثة، التي لاتزال تستخدم حتى الوقت الحاضر ونظراً لأهمية تحليلات (ميل) سوف نشير إليها بصورة موجزة كما يلى:

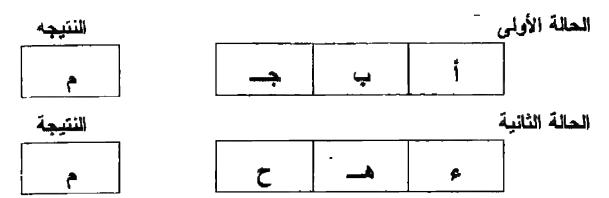
(أ) طريقة الإتفاق Method of Agreement.

تنحصر هذه الطريقة في المقارنة بين أكبر عدد من الظواهر أو المشاكل المراد إدارتها أو الظروف المحيطة بها، والتي تشمل بالضرورة على سبب الظاهرة الأولى. ولقد حدد (مل) هذه الطريقة كالاتى: إذا إتفقت حالتان أو أكثر من الظواهر المراد بحثها في ظرف واحد فقط، فهذا الظرف الوحيد الذي تتفق فيه جميع هذه الحالات، هو السبب في هذه الظاهرة أو نتيجة لها(١). ويمكن أن نعبر عن هذه العلاقة بالصورة الرمزية التالية:

⁽١) طرحت هذه الطريقة العلمية: في العديد من المراجع العربية والأجنبية أنظر على سبيل المثال:

غربب سيد أحمد، مرجع سابق، ص١٢٠.

⁻ عبد الباسط محمد حسن، مرجع سابق، ص٣٨٤.



ففى الحالة الأولى والثانية، نلاحظ أن العامل(جــ) موجود أقل حالـــة تحــدث فيها الظاهرة (م)، إذن نستنتج أن العامل (جــ) هو سبب حدوث الظاهرة (م).

(ب) طريقة الإختلاف Method of Difference

تحدد هذه الطريقة على أساس أن النتيجة ترتبسط بالسبب وجسوداً وعدماً، فإذا وجد السبب وجدت النتيجة، وإذا إختفى هذا السبب إختفت النتيجة أيضاً، ويمكن التعبير عنها بالصورة الرمزية التالية:

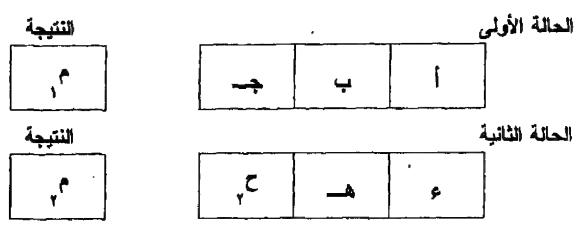
النتيجة				الحالة الأولي
م		Ļ	; _	
النتيجة		•		الحالة الثانية
-	2	هــه	۶	
غير موچرد	غير موجود			

إذن فإن العامل (حــ) هو السبب في حدوث التنيجة (م) ونستخدم هذه الطريقة كثيراً في الدراسات الاجتماعية، حيث يطلق على المجموعة التي يبحث تاتير العامل بإسم المحموعة التجريبية Experimental Group، وعلى المجموعـة الأخرى إسم المجموعة الضابطة Control Group، وبـالطبع، أن إسـتخدام المجموعة الضابطة تعتبر عنصراً هاماً في إجراء البحث الاجتماعي.

(جـــ) طريقة التالازم في التغير (التغير النسبي) Method of

وتتحدد هذه الطريقة على اساس إذا وجدت مجموعتين من الظواهر في النسائج فيها مقدمات ونتائج، وكان التغير في كلا المجموعتين، ينتج تغيراً في النسائج

فى كلاً من المجموعتين ايضاً، وبنسبة معينة فلابد أن تكون هناك علاقة سببية بين كل من المقدمات والنتائج. ويمكن صياغة هذه الطريقة بصورة جديدة كما يلى: " أن الظاهرة التى تتغير على نحو ما كلما تغيرت ظاهرة أخرى علسسى نحو خاص، تعد سبب أو نتيجة لهذه الظاهرة أو مرتبطة بها بنوع من العلاقة السببية" ويمكن الإشارة إلى هذه الطريقة الصورة الرمزية النالية:



إذن يمكن القول بأن العامل (جـ) نتيجة (م) مرتبطان بعلاقة سببية، وكثيراً ما يستخدم هذه الطريقة في البحوث والدراسات الاجتماعية تحت إسـم طريقة الترابط يستخدم الباحث حساب معامل الترابط يستخدم الباحث حساب معامل الإرتباط، وهو يتراوح دائماً ما بين +1، -1 ففي الحالة الأولى تكون العلاقة تامة موجبة، وفي الحالة الثانية تكون العلاقة تامة سالبة.

(ء) طريقة البواقي.

بطرح (ميل) هذه الطريقة على النحو التالى " إذا أدت مجموعة من المقدمات إلى مجموعة أخرى من النتائج، وأمكن أرجاع جميع النتسائج فنى المجموعة الأولى المجموعة الثانية ماعدا نتيجة واحدة إلى جميع المقدمات في المجموعة الأولى ماعدا مقدمة واحدة. فغالباً ما تكون هناك علاقة بينن المقدمة والنتيجتين الباقيتين "

ç	E	Ļ	İ	المجموعة الأولى (المقدمات)
م	j	g	هــه	المجموعة الثانية (النتائج)

فيمكن إستنتاج هذه الطريقة عن طريق وجود العلاقات السببية بين كل من مجموعة المقدمات وبين مجموعة النتائج، وأن هناك علاقة بين (أ. هـــ)، (ب. و)، (جـ. . ز) فمن الغالب بالطبع وجود علاقة بين (ء . م)

وفى الحقيقة، أن (ميل) قد تحفظ على هذه الطريقة ، لأنها لا تستخدم كثيراً وبصورة مباشرة فى التحقق من الفروض، ولكنها تعتبر بمثابة أسلوب تجريبي بنتهى إلى إستخلاص وجود ظاهرة جديدة كانت مجهولة وتحتاج إلى نوع من التفسير، نظراً لوجودها وبقائها فى النهاية. على أية حال، تلك أهسم الطرق العلمية للتحقق من الفروض التجريبية التي طرحها "جون سستيورات ميل"، ولا تزال موضع إهتمام كثير مسن جانب علماء مناهج البحث الاجتماعي، وتطبيقها فى در اساتهم الإجتماعية وأبضاً تعتبر أهم نقاط الإهتمام المرجعي للبحث العلمي فى العلوم الطبيعية، ولاسيما أنها تستخدم المنهج التجريبي، وتسعى للتوصل إلى القوانين والنظريات العامة.

(٤) إستخلاص النتائج والتعميمات.

تكمن أهداف أى بحث علمى وإستخدم مناهج علميسة كانت في ضرورة العوامل إلى عدد من النتائج والتعميمات التى تم إستخلاصها بصورة أساسية سواء عن طريق البخوث النظرية أو الميدانية (الاميريقية). فبعد خطوة التحقق من الفروض وإثبات صحتها عن طريق التجربة أو الملاحظة العلمية، لابد أن يصل إلى مرحلته النهائية والتى تترجم فى عملية تثبيست الفروض الصحيحة فى عدد من النتائج التى تصل إلى درجة التعميم وصياعتسها فسى مجموعة من القوانين والنظريات العلمية التى يمكن تطبيقها بعد ذلك على نفس الظواهر التى تم التحقق منها أو مثيلتها كما يمكسن إخضاع هذه النشائح والقوانين والنظريات البحث العلمي مرة أخرى وذلك مسن أجل تعديلها أو التحقق منها بمن من خصائص القوانيس والنظريات العلمية النمن من خصائص القوانيس والنظريات العلمية أن من خصائص القوانيس والنظريات العلمية أن تخضع بصورة مستمرة المتعديل والتغيير ولذا وصفت هذه النظريات بأنها نظريات ديناميكية وليست إستانيكية.

٥- أنواع التصميمات التجريبية.

كشفت خطوات المنهج التجريبي، مدى تسلسل هذه الخطوات والتسيى مكن إعتبارها الأسس الإجرائية لتطبيق هذا المنهج في البحوث الاجتماعية، كما لاحظنا أن تطور الإهتمام بالمنهج التجريبي، لم يظهر يصورة دقيقة إلا مع البدايات الأولى لظهور المجتمع الصناعي الحديث، الدي جساء كنتيجة طبيعية لتطور التقدم العلمي والذي بدأته بالفعل عملية تطور العلوم الطبيعية.

وجاء إهتمامات علماء الاجتماع والعلوم الاجتماعية الأخرى، للسعى جسماهدة لتبنى نفس مناهج هذه العلوم، والاسيما، ان المنهج ما هو إلا الوسيلة العلميسة المنظمة التى تعتمد على الملاحظة، والتجريب كأساس للبحث العلمى ودراسسة الظواهر والمشكلات والقضايا الاجتماعية الواقعية. على اية حال، إن مرحلة إختبار صحة الفروض أو التحقق منها بصورة تجريبية، نحتاج إلىسى بعسض التعميمات التجريبية، التى تحدد بواسطتها هذه الفروض، ومعرفسة الظسروف والعوامل التى تحيط بالظواهر أو المشكلات المدروسة بصورة عامة.

وبالطبع، لقد إهتم علماء الاجتماع بتصنيف التجارب تبعاً لعدة معايير منها:

أولاً: تحديد عامل الزمن أو الوقت الذي يتم فيه إجراء التجربة، وايضا مسدى أو طول هذا الوقت أو ما هي القوى الزمنية التي يحتاج الباحث لإجسراء بحثه، حتى يتحقق من صحة الفروض التي طرحها مسبقاً فقد لاتحتساج دراسة الظاهرة أكثر من ساعات قليلة، أو قد تحتاج إلى عسدة سسنوات طويلة مثال على ذلك تجارب هاورثون التي أجراها التون مسايو فسي الفترة ٢٧/ ١٩٣٢، والتي إستغرقت خمسس سنوات، ثم أستؤنفت بمجموعة ثانية من التجارب في الفترة ما بين ٤١/٤٤٤١.

ثانياً: يمكن تصنيف التجارب وتميزها من حيث العينة، ققد يستخدم الباحث مجموعة من الأفراد في التجربة، يقيس مثلا إتجاهاتهم وميولهم، حسبب موضوع أو قضية معينة، ثم يحاول أن يدخل (متغير تجريبي)، وذلك من أجل معرفة أثر هذا المتغير. ويحاول بعد ذلك قياس إتجاهات المجموعة مرة ثانية وبالطبع أن التغير الناتج عن رأى المجموعة الأخير، ورأيسها الاول يكون ناتجاً عن تأثير المتغير التجريبي،

على أية حال، هناك العديد من التصنيفات و أنماط النماذج التجريبية. و نحاول حاليا، أن نطرح عدد من أهم هذه التصنيفات و هما^(١):

⁽١) توجد تصنيفات متعددة في العديد من المراجع المرتبطة بالمنهج التجريبي، ولكننا رجعنا إلى المرجع التألى لسهولة معرفته. خاصة بالنسبة للطالب المبتدئ في علم الاجتماع:

⁻ ليلى دو أز ، البحث في العلوم النفسية والإجتماعية،دمشق، مطبعة عــــابدين، ١٩٨٩، ص . ص ٧٨-٧٩.

أولاً: المجموعة الولحدة والقياس القيلي-البعدي-

ويتضح من تسعبة هذا التصميم، أن الباحث يستخدم مجموعة واحدة من الأفراد، وتكون كمجموعة ضابطة ومجموعة تجريبية في نفسس الوقست ويظهر ذلك من خلال طرحنا للمثال التالى، إذا أردنا أن ندرس أتسر الحافز المادى في ريادة إنناجية أحد المصانع فيقوم الباحث بإختيار عينة من عمسال المصنع ذاته ويقيس إنتاجية هؤلاء العمال أولاً، وبعد ذلسك بدخل الحافز بإعتباره (المتغير التجريبي)، ثم يقيس مرة ثانية إنتاجية نفس العمال. فسالفرق الناتج في زيادة الإنتاج يرجع إلى الحاضر (المادى) (كمتغير تجريبي)، وهدذا ما يظهر في النموذج التالى:

المجموعة التجريبية قبل المتغير بعد إدخال المتغير ص١-ص=الغرق

ويستخدم هذا التصميم بصورة خاصــة فــى البحــوث والدراسات الاجتماعية البسيطة، والتى تجرب على وحدات إنتاجية أو خدمية مثل المصانع والشركات، والمستشفيات ولكن قد يواجه هذا التصميم صعوبات متعددة منها: أن طبيعة البحوث أو الدراسات الاجتماعية التى تجـــرى علــى ظواهــر أو مشكلات إجتماعية، من الصعوبة تحديد تاثيرها بعامل واحد فقط وهو (المتغير التجريبي) في حالة الحافز المادى، الذي استخدم في المثال السابق، فكثيراً ما تؤكد عوامل أخرى تشارك هذا المتغير مثل عامل التدريب، وطبيعــة الإدارة، والظروف الفيزيقية، وغيرها التى تلعب دوراً أساسياً في زيادة إنتاجية العمال. ثانياً ! المجموعات المتكافئة.

ويشمل هذا من النصنيفات التجريبة إستخدامه أكثر من مجموعة، يفترض مسبقاً أو م بدانياً أن يتحقق بين هذه المجموعات نوع منن التكافؤ، وعموما يتضمن هذا التصنيف أكثر من طريقة وهي(١):

١- طريقة المجموعة التجريبية الواحدة والمجموعة الضابطة الواحدة.

٣- طريقة المجموعة التجريبية على أكثر من مجموعة ضابطة.

⁽۱) المرجع السابق، ص ۸۰، أنظر أيضاً، عبد الباسط حسن، ص ٤٠٠، غريب سيد أحمــد، ص ٨٢٨

٣- أكثر من مجموعة تجريبية على مجموعة ضابطة.

ويمكن عرض كل طريقه من هذه التصميمات بصورة موجزة كما يلي:

١- طريقة المجموعة التجريبية الواحدة والمجموعة الضابطة الواحدة.

(أ) القياس القبلى للمجموعة الضابطة. والبعدى للمجموعة التجريبية.

يقوم الباحث بإختيار هذا الأسلوب لقياس عينتين متكافئتين من مجتمع أصلى واحد، ويقيس (المتغير التابع) في إحدى المجموعتين فقط، تـــم يقـوم بعرض المجموعة الثانية (للمتغير التجريبي)، بالطريقة التي يقوم بتحديدهــا، ويقيس المتغير التابع بعد أن يعرضها أيضا للمتغير التجريبي.

ويستطيع الباحث أن يميز الفرق بين القياس، الذي تم تطبيقه على المجموعة التجريبية، فالنساتج المجموعة التجريبية، فالنساتج بالطبع نتيجة إدخال المتغير التجريبي، يعتبر ناتجاً عن تأثير هسذا المتغير ولكن هناك مجموعة من الصبعوبات التي تواجه عنها صبعوبة إيجاد مجموعتين متكافئتين بصورة دقيقة، (٢) قد لايعود الفرق الناتج من قيساس المجموعتيسن نتيجة للمتغير التجريبي بإعتباره عامل واحد، لكن هناك العديد مسن العوامسل التي تتداخل مع هذا المتغير وتؤثر في النتيجة النهائية للبحث.

(ب) القياس البعدى في كل من المجموعتين: التجريبية والضابطة.

ويقوم هذا الأسلوب على إختيار الباحث عينتين متكافئتين، من أصول الطاهرة أو المجتمع الذى يقوم بدراسته وتحليله. ثم يبدأ أو لا بإبخال (المتغيير التجريبي) على المجوعة التجريبية فقط، وبعد الإنتهاء من التجريبة يقوم ثانيا بقياس (المتغير التابع) في المجوعتين، ثم يقوم بمقارنة الفرق بينهما، والسذى ينتج بالطبع نتيجة لإدخال المتغير التجريبي.

ولكن توجد صعوبات تعيب إستخدام هذا الأسلوب أو القياس، ومنها: ان الإكتفاء بقياس المتغير التابع، عند المجموعتين بعد إنتهاء التجربة، لايعكس تماماً طبيعة ما كان عليه أفراد المجموعة مثل إجراء العينة، لوجود إحتمالات أكثر تفسر هذا الإختلاف أو الفرق مثل ثبوت الفروق بين الأقراد بعد إنتهاء التجربة وقبلها، وقد يعود التغيير راجع إلى عوامل أخرى ثميز العامل التجربية و الله الله المناسلة المنا

(جـ) القياس القبلى وانبعدى للمجموعتين الضابطه و عجريبيد.

يستخدم هذا القياس ويطبق على عينتين متكافسين، يدس أو لا (المتغير التابع) عند المجوعتين قبل البدء بالتجربة، ثم بعد ذلك تعسرض المجموعة النجريبية فقط، إلى تأثير (المتغير التجريبي)، وثانياً، يقاس (المتغير التابع) بعد إنتهاء التجربة للمجموعتين، وأخيراً، يمكن إعتبار الناتج بين نتسائج القيساس، يرجع إلى تأثير (المتغير التجريبي).

يواجه هذا الأسلوب تقريباً نفس صعوبات القيساس السابقة، نظر أ لصعوبة التأكد من صحة درجة التكافؤ بين المجموعتين، كما أن الغرق الناتج عن القياس ليس بالضرورة ناتج عن تأثير المتغير النجريبي بمفرده.

٢- طريقة المجموعة التجريبية مع أكثر من مجموعة ضابطة: القياس
 القبلي -البعدي.

يطبق هذا التصميم على أكثر من مجموعة ضابطة، يطبق نفس الإجراءات التى تتم فى القياس (القبلى- البعدى) على المجموعتين. مع إضافة مجموعة ضابطة (ثانية) وهى مجموعة مكافئة للمجوعتين، وثانيا، يقوم الباحث بتعريض المجموعة الأخيرة لتأثير (المتغير التجربيي)، ويقوم بعد ذاك بقياس الأثر النائج عن إداخال هذا التغير.

ونظراً لأن المجموعات الثلاث تعتبر مجموعات متكافئة، لذا يفت أيضا أن نتائج القياس القبلي للمجموعتين الضابطة الأولى، والتجريبية يمك في أن يعطى صورة صادقة بالنسبة للمجموعة الثالثة. وعن طريقة إستخدام المقارنة بين ننائج المجموعة الأخيرة (الثالثة)، في الفياس البعدي وبين متوسط نتائج القياس القبلي للمجموعتين، يمكن التوصل إلى أن الفارق الحاصل جناء ننيجة عن تأثير (المنغير التجريبي).

وعموماً يمكن تمثيل هذا التصيميم بالصورة التالية:

مجموعة نجريبية مجموعة ضابطة (٢) مجموعة ضابطة (١) محموعة ضابطة (١) مجموعة ضابطة (١) محموعة (١) محموعة ضابطة (١) محموعة ضابطة (١) محموعة (١) محمو

تعرض للمتغیر التجریبی تعرض للمتغیر التجریبی _____ قیاس بعدی قیاس بعدی قیاس بعدی

(٣) طريقة الفياس لأثير من مجموعة تجريبية مع مصوعة ضابطة:

فى الدراسات الاجتماعية يلجأ الباء: "إلى استخدام المقارنة بين تلثير اكثر من متغير تجريبى فى متغير نابع واحد. ولذا، يستعمل فى هده الحالسة مجموعتان تجريبيتان. يقوم أولا بتعرض المجموعة الأولى للمتغير التجريسى الشانى)، وتكسون إحدى (الأول)، بينما تعرض الثانية (المتغير التجريبسى الشانى)، وتكسون إحدى المجموعتين بالنسبة للإخرى، بمثابة مجموعة ضابطة سيقلة، مثال ذلك، عند مقارنة الباحث مثلاً بين تأثير نوعين من الحوافز – حوافز المادية محوافسة معنوية على زيادة إنتاج عمال إحدى الشركات، وذلك من أحل المفاضلة بيسن معنوية على زيادة إنتاج عمال إحدى الشركات، وذلك من أحل المفاضلة بيسن نوعين من الحوافز المتغير التجريبي وعموما يمكن وعموما يمكن فى هذا التصميم إستعمال اساليب القياس التالية كدر اسة مجموعتين تجريبيتسن فى هذا التصميم إستعمال اساليب القياس التالية كدر اسة مجموعتين تجريبيتسن ومحموعة ضابطة:

القياس القبلى للمجموعة الضابطة والقياس البعدى للمجموعتين التجريبيتن
 القياس البعدى في كل مسن المجموعبة الضابطة في المجموعتين
 التجريبيتن.

٣- القياس القبلى- البعدى للمجموعات كافة.

ثالثاً: طرق تدوير الجموعات (الطرق التبادلية).

يعكس هذا النوع الثالث من التصميمات التجريبية، أسسلوبا مغسابر المتصميمات السابقة، وذلك من أجل التحقق مسن صعوبات إستخدام هذه المفابيس، ودقة النتائج التي يسكن التوصل إليها خاصة بعد إنخسال المتغسير التجريبي أو أخثر من متغير تجريبي. ولسذا، يطلبق على عمليسة تدويس المجموعات (كنظام إجرائي) يتلافي بقدر الأحكام عوامل الخطأ وعدم واقعيسة المقابيس، وتحديد تأثير المتغير النجريبي. وطبقاً لهذا النوع من التصميمسات التجريبية ذاتها على المجموعتين في التجريبية بنوم الباحث بتطبيق المتغيرات التجريبية ذاتها على المجموعتين في دقيقتين مختلفتين خلال قيام التجربة، أو على المجموعة الواحدة خلال التجربة ذائها.

ومن تم، يتطلب هذا النوع من التصميمات، إدا طبقت على مجموعــة واحدة تتغير وقت تتابع الوحدات الضابطة والتجريبية وهذا مـــا يظــهر فـــى الشكل التالى:

- الدورة الأولى: البدء بالطريقة التجريبية ثم إتباعها بالطريقة الضابطة.

-الدورة الثانية: البدء بالطريقة الضابطة ثم إتباعها بالطريقة التجريبية.

وعند التطبيق على مجموعتين متكافئتين تكون التجربة كما يلى:

الدورة الأولى: المجموعة أ طريقة تجريبية.

المجموعة ب طريقة ضابطة.

الدورة الثانية: المجموعة أ طريقة ضابطة

المجموعة ب طريقة تجريبية.

ومثال ذلك، إذا أراد أحد الباحثين أن يفاضل بين نوعين من الحوافز، بمعرفة أثرهما على زيادة الإنتاج، فعليه أن يختار مجموعتين من العمال فللمصنع الذي تجرى عليه الدراسة، ويقوم بتعريض المجموعتين لنوع الحوافز ذاتها في دقيقتين مختلفتين خلال البحث، كما يقوم بتحديد الإنتاج سواء من الناحية الكمية والنوعية طبقاً لقياس تأثير أنواع هذه الحوافز، وقياس مدى تاثيرها على الإنتاج عموماً مدى المجموعتين من العمال.

٢- حدود المنهج التجريبي .

تعكس التحليلات السابقة حول طبيعة المنهج التجريبيي وتعريفاتيه المختلفة، ونوعية التطور التاريخي لأهتمام علماء العلوم الاجتماعيية عامية، وعلم الاجتماع خاصة، عن مدى حرص هؤلاء العلماء على ضرورة تبنى هذا المنهج في دراسة الظواهر الاجتماعية، ولاسيما بعد أن حققت منهجية البحث التجريبي في العلوم الطبيعية، تقدماً كبيراً في دراسة الظواهر الطبيعية. ولكين إستخدام المنهج التجريبي في العلوم الاجتماعية، لحميه العديد مين المبادئ والمسلمات العامة، التي ينبغي أن يهتم بها الباحث في مجال العلوم الاجتماعية ومنها علم الاجتماع. وخاصة عندما يستخدم خطوات المنهج التجريبي وطرقية المختلفة. وهذا ما طرحناه بالفعل في عدد من أنواع التصميميات التجريبيية،

التي بمكن الإستعانة بها في إجراء البحث التجريبي، السذي يخضع لقواعد المنهج العلمي، التي تم التعرف عليها خلال هذا الفصل والفصول السابقة.

ولكن هذا الإهتمام العام بالمنهج التجريبي والدعوة إلى إ متخدامه في الدراسات الاجتماعية، لايزال بواجه مجموعة من الصعوبات التي تظهر أمسام الباحثين عن إجراء بحوثهم، والتي تتمثل في حدود إستخدامات المنسهج التجريبي من الناحية العلمية. وخاصة هناك الكثير من علماء المناهج وطيرق البحث الاجتماعي لديهم عدد من التحفظات، على إستخدامات هيذا المنهج، نظراً لأنه صعم أساساً للدراسات والبحوث الطبيعية. وعلى أية حال، بجب من الناحية الموضوعية أن نشير بإيجاز شديد إلى بعض هذه الصعوبات، التسي تواجه إستخدام المنهج التجريبي في الدراسات الاجتماعية بصورة عامة:

- (۱) تواجه الباحثين الذين يستخدمون المنهج التجريبي صعوبات نظرية لتوجيه هذا المنهج في الدراسات والبحوث الاجتماعية، أو ما يعسرف بالتوجيسه النظرى للبحوث التجريبية، والنيما أن هذا التوجيسه يجسب ان يرتبسط بالمنهج التجريبي، وتطبيقه ميدانياً بصورة دائمة، وهذا ما يصعب تحقيقه في البحوث الاجتماعية.
- (٢) يعتبر البعض من أمثال (هربرت ماركيوز)^(١)، أن منهجية وأدوات جمع البيانات في البحوث التجريبية (الإمبريقية)، تستند كثيراً إلى المعتزييف، لأنها تقوم بعزل الظواهر وتفتيتها، دون الأخذ فسعى الإعتبار طبيعة الظواهر الاجتماعية وخصائصها العامة.
- (٣) إن الإعتماد على المنهج التجريبي، يجعل الباحثين يسهتمون بالإمور السطحية وغير المتعمقة، عند دراسة الظواهر والمشكلات الاجتماعيسة. وهذا ما يظهر من خلال استخدامهم لطرق وأدوات جمع البيانات مثل المقابلات السريعة أو تحليل آراء الصعبة المستخدمة فسى البحث دون التعمق في جوهر وطبيعة المشكلات أو السلوك الواقعي لأفراد العينة.
- (٤) توجد صعوبة علمية هامة تواجه الباحثين عند إستخدامهم المنهج التجريبي ويتمثل ذلك في تحديد مفردات العينة، ونوعيسة طسرق وأدوات جمع

⁽۱) هربرت ساركيوز، الإنسان ذو البعد الواحد، ترجمة جورج طرابلسسس: بسيروت، دار الأدب، ١٩٦٩، ص١٤٥.

البيانات الملائمة لدر استها وتحليلها، وهذا ما يتطلب إنماط من الباحثين ذو قدرات تاهيلية وتدريبية عالية، وهذا ما لم يتوفر في معظم البحسوث التجريبية.

- (°) صعوبة تحقيق (الضبط التجريبي)، عند دراسة المواقف الاجتماعية، نظراً لطبيعة السلوك الإنساني والظواهر الاجتماعية المعقدة، وقدرة الفرد على تقيد سلوكه في مواقف تجريبية مخططة.
- (٦) عند إستخدام تصميميات تجريبية معينة، أو تحديد المجموعات التجريبية أو الضابطة، من الصعب تحديد هذه المجموعات بدقة. وهذا ما يظلمه على سبيل المثال، عند تحديد المجموعات المتكافئة، من أفسراد العينة الواحدة، ونظراً لوجود فروق فردية بين أفراد هذه المجموعات وتسؤدى إلى نتائج عكسية وغير دقيقة،
- (Y) أن استخدام المتغير التجريبي وإدخاله على المجموعات التجريبة لمعرفة أثر أو تأثير هذا المتغير وقياس بعد ذلك بعداً أمرا مشكوك فيه، لأن در اسة الظاهرة الاجتماعية لايمكن تحديد سببها في إطار ثاثير العامل الأوحد، نظراً لوجود عوامل متعددة تتداخل في تشكيل الظاهرة وتفسيرها بصورة عامة.
- (٨) إن عملية إخضاع ظواهر إجتماعية معقدة مثل الأسرة، والطبقة، والنورة، والمكانة، والوضع الاقتصادى، والثقافى، أمراً يعد بالغ الصعوبة، عند إستخدام المنهج التجريبي، ومن الصعوبة عادة إخضاعها للتجريبي، أو الموقف التجريبي، وتعزر إخضاعها للقياس الكمي (١).
- (٩) تستلزم عملية تحقيد إختبار الفروض بصورة علميد، الإلتزام بالموضوعية والحياد العلمى والأخلاقي، قبل إجراء التجارب في العلدوم الطبيعية، التي تحد عموماً من تدخل البساحث في مجريات البحث التجريبي، وهذا ما يتعزر تحقيق كثيراً عند إجراء البحوث الاحتماعيدة والإنسانية.
- (أناً) كثيراً ما تتأثر نتائج البحوث الاجتماعية التجريبية وعمليات أجرانها بالعديد من العوامل الخارجية الأخرى، والتي تتمثل فسي أيديولوجيات

⁽١) أنظر محمد على محمد، مرجع سابق، ص٢٢٥.

الباحثين، والهيئات والحكومات الممولة للبحوث والباحثين في نفس الوقت. علاوة على العديد من أخلاقيات البحث الاجتماعي الأخرى، التي تؤثر بصورة مباشرة وغير مباشرة، عن نتائج البحث العلمي عامية وخاصة في الدول النامية.

في النهاية، يجب أن لا نأخذ طبعا متشائما بصورة عامة عند إستخدام المنهج التجريبي أو غيره من المناهج العلمية الأخرى عند إجــراء البحـوث الاجتماعية، كما أن الصعوبات السابقة، لابمكن أن تقف حاجزا عاما عند تطبيق هذه المناهج ومنها المنهج التجريبي. لأن تمرة البحث العلمي ونتائجـــه لايمكن أن تتحقق إلا من خلال التغلب على صعوبات جمة، وهذا ما يظسهر دائما عند إجراء البحوث الاجتماعية وخاصة في الدول النامية. علاوة علسى ذلك، أن لكل بحث علمي وإجتماعي صعوباته الخاصة سـواء مـن الناحيـة الإجرائية أو البحثية التطبيقية. ولكن من مهام الباحث العامي المدرب أن يتعلب على هذه الصعوبات، ويسعى دائما لتحقيق أهدافه، والتسى تمثل فسي أهداف البحث العلمي، الذي يهدف التوصل إلى المعرفة العلميسة المستمرة، وتحقيق الدافع الإنساني، لدى الباحثين وطموحهم لزيادة خبراتهم ومعارف ــهم، عن طريق ما يتوصلون إليه من نتائج بحوثهم و در اساتهم النظرية و الإمبريقية (الميدانية). و هذا بالفعل ما عزز مكانة الباحثين وبحوثهم ومؤسساتهم العلمين في المجتمعات المتقدمة، وخاصة، أن عماية التقدم التي توصلت اليها هذه المجتمعات، قد تحققت بفضل نتائج البحث العلمي سواء فسي مجسال العلسوم التطبيقية الطبيعية أو الاجتماعية والإنسانية في نفس الوقت.

الفصل السادس المسسح الاجتمىساعي

تمهيد:

١- تعريف المسح الاجتماعي وخصائصه.
 ٢- مجـــالات المســـ الاجتماعي.
 ٣- المبادئ العامة للمســح الاجتماعي.
 ١- خطـــوات المســـ الاجتماعي.
 ١- خطـــنيف المســوح الاجتماعية.
 ١- أدوات البحث في المسـوح الاجتماعية.
 ١- تقييــم المســح الاجتماعية.
 ١- تقييــم المســح الاجتمــاعي.

تمهید:

لقد أدى الاهتمام فى النصف الثانى من القسرن العشرين بالبحث الاجتماعي كخطوة ضرورية التخطيط لعمليات التنمية الاجتماعية والاقتصادية الى تزايد الاهتمام بالمسوح الاجتماعية والاعتماد على نتائجها فى التخطيط القومى فى مختلف مجالات الحياة الاجتماعية. ويعتبر المسلح الاجتماعي القومى فى مختلف مجالات الحياة الاجتماعي فكان يستخدم منذ عله الفراعنه فى حصر الظواهر الاجتماعية، بإسلوب كملى كتعداد السكان والمواليد والوفيات وحالات الزواج والطلاق والدخل والاتفاق وأعداد الاسلحة وحجم القوات الحربية...ألخ (١).

والمسح الاجتماعي كأحد أساليب البحوث الوصفية بتيـح البساحث الحصول على قدر واف من البيانات والمعلومات والاحصاءات الاجتماعية والسلوكية عن الظواهر الاجتماعية موضوع الدراسة. وقد يجرى المسح على مستوى المجتمع ككل لأو في قريو أو مدينة معبنــة، و هنـاك العديـد مـن الدراسات على المستوى المحلى والقومي والعالمي التي أســتخدمت المسـح الاجتماعي كأسلوب أساسي في بحث ظواهر اجتماعية محددة. فعلـي سـبيل المثال المسح الذي أجراه "لبند" Lynd وزملاؤه والمعروف بمسح "ميداتــون" المثال المسح الذي أجراة "وارنر" Warner والمسح الذي أجراه أولرنر القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية عن البغاء فــي القــاهرة، الا ان أول محاولة علمية جادة لاستخدام المسح الاجتماعي قام بها "جون صـــوارد" أول محاولة علمية جادة لاستخدام المسح الاجتماعي قام بها "جون صـــوارد" من هذه الدراسة إلى الكشف عن حالـــة السـجون والظــروف الاجتماعيــة والصحية التي يعيشها المسجونين (٢).

⁽١) زيدان عبد الباقى، قواعد البحث الاجتماعى، مطبعة السمعادة، القساهرة، ١٩٨٠، ص ٢٥٧.

 ⁽۲) غريب سيد أحمد، تصميم وتتفيذ البحث الاجتماعي، دار المعرفة الجامعية، الاسكندرية،
 ۱۹۹٤، ص ۱۹۹۰.

وسوف الداول بعريف المسح الاجلمساعى و اهدائسة وموصوعات الأساسية، والأسس العامة التي يستند اليها، وتصنيفات المسوح الاجتماعيسة، وخطة اتها والأدوات التي تعتمد عليها في البحث وأهم الإيجابيات والسلبيات كواحد من أهم طرق البحث في العلوم الاجتماعية بصفه عامة وعلم الاجتماع نصفة خاصة.

١ ــ تعريف المسح الاجتماعي وخصائصه:

اختلفت الآراء حول تعریف المسح الاجتماعی، ولم یکن هذا الاختلاف حول طبیعة المفهوم و لکن أیضاً حول استخدامه فی عملیة البحث الاجتماعی، فکثیر من الباحثین الأجانب و العرب ینظر إلی المسلح باعتباره منهج قائم بذاته، و البعض الآخر ینظر البه باعتباره أسلوب أو طریقه فلی البحث وقد یرجع هذا الخلط فی الکتابات العربیسة اللی ترجمه مصطلح البحث وقد یرجع هذا الخلط فی الکتابات العربیسة اللی ترجمه مصطلح غالبیة علماء الاجتماع علی تعریف المسح الاجتماعی باعتباره طریقه أو أسلوب فی البحث.

ولقد عرف "هوايتنى" Whitney المسح الاجتماعى بأنه "محاولة منظمة لتحليل وتفسير وتسجيل الوضع الراهن لنظام اجتماعى، او لجماعة أو لبيئة اجتماعية، ويهتم المسح الاجتماعى بدراسة قطاع كبير من الواقع الاجتماعى. بهدف الحصول على بيانات يمكن تصنيفها وتفسيرها وتعميمها الاجتماعى. بهدف الحصول على بيانات يمكن تصنيفها وتفسيرها وتعميمها من اجل الاستفادة منها في التخطيط المسحتقبلي". بينما يعرف "بيرجس" Burgess المسح الاجتماعى فإن" الدراسة العلمية لظروف المجتمع وحاجاته، بهدف تقديم برنامج إنشائي للاصلاح الاجتماعي". وتعسرف "بولين يونج" بهدف تقديم الاجتماعي باعتبارة اسلوب لدراسة الجوانب الباثولوجية (المرضية) للأوضاع الاجتماعية الموجودة في منطقة جغرافية محددة وهسذه الأوضاع لها دلالة اجتماعية يمكن فياسها. ومقارنتها بأوضاع اجتماعية أخرى، بهدف تقديم برامج إنشائية للاصلاح الاجتماعي".

⁽١) زيدان عبدالباقي، قواعد البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٢٦٠.

وهذه النعريفات السابقة يجمعها قاسسم مشترك وهو أن البحث الاجتماعي اسلوب لتقرير أو بحث وضع اجتماعي، حاضر في أقليم محدد، بهدف الحصول على بيانات معينة، ومقارنتها بيبانات أخرى من نس النوع، بهدف الاستفادة من هذه البيانات بعد تحليلها وتفسيرها في عمليات التخطيسط الاجتماعي على المستوى المحلى أو القومي.

ويذهب "مورس" Morss في تعريفه للمسح الاجتماعي على أنه "منهج التحليل ودراسة أي موقف أو مشكلة اجتماعية، أو جمهور ما، وذلك بإنباع طريقة علمية منظمة، لتحقيق أغراض محددة". ويرى 'كسامبل' Katona "كاتونا" محاونا" محاولة لجمهور معين أو عينة منه، وذلك عن طريق استخدام المقابلات أو أي أداة أخرى من أدوات البحث".

ويؤكد "أرمان كوفيلين" Armand Cuvillier أن المسح الاجتماعي عبارة عن طريقة أكثر تعمقاً من البحث الاجتماعي، تهف الى الوقوف على الجوانب المختلفة لظروف الحياة في مجتمع معين، او في وسلط اجتماعي معين، وعلى الأخص البيئات الاجتماعية التي تتسم بالكثافة السكانية العاليسة، والمستوى الاجتماعي المتدني(١). ويعرف الدكتور "ابر اهيم ابوالغد" والدكتور "لويس كامل مليكة" المسح الاجتماعي بأنه "عملية جمع الحقائق عن جماعسة من الناس في بيئة معينة، فمن حيث ظروفهم المعيشية، ومناشطهم، وتكوينهم الاجتماعي، وذلك بصورة موضوعية قدر الامكان"(١).

ومن الملاحظ على تعريفات "مورس" Morss، و"كامبل" Cuvillier، و"كاتونا"، و"كوفيلين" Cuvillier و"ابر اهيم أبولغد" و"لويس مليكة" أنسها تركسز على أن المسح الاجتماعي منهج أو طريقة علميسة تستخدم لدر اسسة مشكلة اجتماعية محدد، في منطقة معينة في الوقت الحاضر، لتحقيق أهدائ محدد، من خلال مقابلات مع جمهور البحث للوقوف على طبيعة مشكلتهم والتعرف علسي

⁽۱) محمد طلعت عيسى، البحث الاجتماعي: مبادئه ومناهجه، مطبعــة القــاهرة الحديثــة، القاهرة، ١٩٢٠، ص ١٣٥.

⁽٢) ابر أهيم أبولغد ولويس كلمل مليكة، البحث الاجتماعي: مناهجة وأدواته، سرس الليسان: مركز التربية الأساسية في العالم العربي، ١٩٥٩، ص ٥٩.

الجو انب المحتلفة لحياتهم الاجتماعية. وجمع أكبر فدر من المعلومات وتصنيفها و الاستفاده منها في المستقبل في عمليات التخطيط الاجتماعي المختلفة.

عموما أن المسح الاجتماعي كأسلوب متميز للبحث الاجتماعي أصبح يستخدم وبكثافة في الدراسات الكشفية (الاستطلاعية) والوصفيسة فسي علىم الاجتماعي من خلال مقابلات مفتوحة ومقنفه وباستخدام دليل المقابلة أو دليسل الملاحظة أو استمارة البحث كأدوات أساسية في البحث الاجتماعي بغرض الحصول على معلومات من أعداد كبيرة من المبحوثين في مجتمسع معيسن. ويسمى المسح الاجتماعي لمعرفة الخصائص الاجتماعية للمبحوثين كسالنوع، والسن، والمهنة، والحالة الزواجية، ونوع المسكن، وارتباط هذه المعلومسات الأولية بإتجاهات المبحوثين وأرائهم نحو موضوعات وقضايا متعددة لقسراءة الصحف اليومية أو مشاهدة التليفزيون أو الذهاب الى السينما أو الاتجاهات نحو التعليم الخامعي أو أنماط معينة من الاستهلاك ..ألخ.

و بإمعان النظر في التعريفات السابقة يمكن استخلاص بعض الخصائص العامة المسح الاجتماعي كطريقة في البحث الاجتماعي على النحو التالي:

المسح الاجتماعي عبارة عن دراسة علمية للظواهر الاجتماعية غير الموجودة لدى جماعة معينة وفي مجتمع معين، وأنه ينصب على الوقت الماضَر ، حيث يهتم بدراسة الأشياء الموجودة بالفعل وقت اجسراء المسح، محاولا الكشف عن الأوضاع الاجتماعية القائمة وتحليلها وتفسيرها، ووضع خطة أو برنامج للأصلاح الاجتماعي.

٢ تفيد المسوح الاجتماعية في عمليات التخطيط القومي التي تستهدف التنمية الشاملة لأفراد المجتمع اقتصاديا واجتماعيا وثقافيا سغيا لتحقيق الرفاهبة لكل أفراد المجتمع في فترة زمنية محددة. فمن المعلوف أن التخطيط القوملي يحتاج الى قاعدة معلومات أساسلية تتصلل بإحتياجات أفراد المجتمع، ومشكلاتهم الأساسية، ورغباتهم، وميولهم، وإتجاهاتهم، وإمكاناتهم، ومن تلمي يتحتم القيام بمسح اجتماعي شامل لتوفير هذه المعلومات القلامين بعلميات التخطيط.

٣- يعتبر المسح الاجتماعى من أهم طرق البحث الاجتماعى فيى در اسبة بعض الظواهر الاجتماعية المرضية كالجريمة أو الانحسراف أو الفساد أو الانتجار ...الخ.

٤ أن المسح الاجتماعي ليس مجرد وصف أو حصر ما هو قسائم بالفعل ولكنة يتخطى ذلك الى عمليات أخرى كالتحليل والتفسير، والمقارنة لما همو موجود في الوضع الراهن ببعض المستويات الأخرى، واسمتخلاص النشائج وتقديم النوصيات التي تفيد في عمليات التخطيط والاصلاح الاجتماعي.

مستخدم المسح الاجتماعي في عمليات قياس الرأى العام الجماهيري نحسو قضايا وموضوعات متعددة كالانتخابات السياسية أو منتجات صناعية معينة أو الاتجاه نحو برامج إذاعية أو تليفزيونية، او الاتجاه نحو سياسات معينة كسياسات التعليم أو الصحة أو النقل والمواصلات أو دعم السلع الاستهلاكية..الخ.

٢ ـ مجالات المسح الاجتماعي:

يتضح من تعريفات المسح الاجتماعى السابقة تتوع موضوعهات أو مجالات التسى مجالات المسح الاجتماعي، وبإمكاننا أن نلقى الضوء على أهم المجالات التسى يستخدم فيها المسح الاجتماعي:

* مجال مسوح المشكلات الاجتماعية:

يعتبر مجال المشكلات الاجتماعية من أخصسب مجالات المسوح الاجتماعية، ويمكن القول أن المسوح التى أجريت فى نهاية القرن الناسع عشر وبداية القرن العشرين كانت معظمها موجهة نحو دراسة العديد من المشكلات الاجتماعية، وكانت هذه المسوح مصممة أساساً نحو جمع مزيد من المعلومات حول هذه المشكلات، فكانت مهمة الباحث تنحصر فى دراسة مشكلة اجتماعية تفرض نفسها على حياة المجتمع أو المجتمع المحلى Community أو حياة فئة محددة من سكان المجتمع كالعمال أو الطلاب، أو الحرفين ..ألخ. وتحلول الدراسة، الكشف عن أبعاد هذه المشكلة من حيث الأسباب والمظاهر ودرجة تأثيرها على الأفراد الذين يعانون منها.

ولقد تنوعت مجالات المشكلات الاجتماعية التي استخدم المسح الاجتماعي في در استها كمشكلات الجريمة، والبطالة، والاسكان، والعمالة، والاستهلاك المئز ايد، ونقص الدخل، ومشكلات الانتاج، وحوادث العمل، والسعلاك المئز ايد، ونقص الدخل، ومشكلات الانتاج، وحوادث العمل، والصحة العامة، والهجرة، وإنحراف الاحداث، والمخدرات، والأمية، والطلاق، والنمو السكاني المئز ايد وغيرها، ووضع نتائج هذه البحوث أما المسئولين عن التخطيط في الحكومة لتحديد السياسات الملائمة لمواجهة هده

المشكلات، و لايقتصر الأمر عند هذا الحد، فغالباً ما كانت تجرى دراسة مسحية تتبعية Follw-up-Surveys تستهدف تقييم برامج الاصلاح الاجتماعي في مجال المشكلات الاجتماعية وتقييم السياسات التي تم إتخاذها تجاء هذه المشكلات من قبل المسئولين في الحكومة.

﴿ * أمجال مسوح السياسات التعليمية:

استخدم المسح الاجتماعي في در اسة العديد من المشكلات التعليمية كمشكلة محو الأمية، والتسرب من التعليم، والغياب عن المدرسة، والتخليف الدر اسي، ومشكلات المقررات الدر اسية، وإنجاهات أفراد المجتمع نحو التعليم الجامعي، والتعليم الفني، او السياسة التعليمية بصفة عامة، والاصلاح التعليمي، ومدى مواكبة السياسة التعليمية لحاجة المجتمع وتحقيق أهداف التعليمية الاجتماعية والاقتصادية والثقافية. هذا فضلاً عسن استخدام المسح الاجتماعي في دراسة مشكلات تعليمية فرعية كمشكلة التعليم الطبي أو التلعيم الصناعي أو التعليم الأساسي وغيرها.

السوق Market Survey:

تسهم المسوح فيما بعرف بمسوح السيوق، وهو مجال خصيب الدراسات الاقتصادية والاجتماعية، كدراسة إتجاهات الجمهور أو المستهلكين نحو سلعة معينة، والتعرف على مشياعر وإتجاهات ومعنقدت وأفكار المستهلكين وأسباب أحجام المستهلكين أو إقبالهم على سلع معينة. فلا شك نهذه المعلومات تفيد أصحاب الصناعات بشكل مباشر، ولقيد تخطي نطين البحث في هذه القضايا السوق المحلبة نحو السوق العالمية، وأوضح التوزيد على نطاق السوق العالمية لمنتجات معينة كالسلع الغذائيسة أو حتى انت على السيارات يتطلب دراسات مستفيضة عن أذواق المستهلكين وطبيعة تقافت بعد وقيمهم وعاداتهم وتقاليدهم. ألخ من هذه القضايا التي تسهم في قبول أو رفدن سلم إنتاجية معينة دون أخرى.

العلم Public Opinion الرأى العلم

استخدمت المسوح الاجتماعية في نهاية القرن التاسع عشر وخرال القرن العشرين بشكل فعال في مجال بحوث الرأى العام. فإستطلاع اتجاهات الرأى العام خاصة في المسائل السياسية والسلوك الانتخابي كان يعتمد إلى حدد كبير على نتائج المسوح الاجتماعية التي تضم من أجل هذا السهدف، سواء

بالتطبيق على عينات ممثلة لمجتمعات البحث أو الدراسات المستحية الشاملة للمجتمع. وتعتمد كافة دراسات قياس الرأى المعام التى تقوم بها مراكز بحثية متخصصة في دراساتها على المسح، وتستخدم نتائج هذه الدراسات بشكل فعال في عمليات تشكيل الرأى العام وتوجيهه نحو قضايا معينة. وتقوم كثير من الحكومات في المجتمعات المتقدمة والنامية على حد سواء باستطلاع آراء أفراد المجتمع حول قضايا وموضوعات سياسية واقتصادية وقانونية محددة من خلال المسوح الاجتماعية المتخصصة، وتؤخذ نتائج هذه المسوح في الاعتبار عند تحديد سياسات معينة أو رسم خطط مستقبلية على المستوى القومي.

* مجال المسوح النفسيه:

واكب الاهتمام بالمسح الاجتماعي خلال القسرين العشرين اهتمام المتخصصين في مجال الدراسات النفسية، حيث استخدم المسح في العديد مسن البحوث الخاصة بقياس الذكاء والاتجاهات النفسية، ومختلف أنواع الاستعدادات والقدرات الخاصة عند الأفراد. وأيضاً تام الاستعانة بالمسح الاجتماعي في بناء المقاييس النفسية وبصغة خاصة المسائل المتلقة بثبات هذه المقاييس وصدقها، وكذلك العلاقة بين المفاهيم والمتغيرات وبين المؤسرات المستخدمة، في هذه المقاييس. ولقد أهتم المتخصصون في الدراسات النفسية القياس مثل المقاييس المتدرجة، والتحليل العاملي، واستخدام الرياضيات والاحصاء في تحليل البيانات التي تم جمعها من خلال المسوح المتخصصة والمحتمع، واخضاعهم للقياس من خلال توجية قائمة محددة من الأمثلة المعدة بشكل مسبق ودقيق حول موضوعات محددة، وتضيف استجابات المبحوثيات حول هذه الأسئلة وإجراء المقارنات الكمية، واستخلاص المؤشسرات العامة حول هذه الأسئلة وإجراء المقارنات الكمية، واستخلاص المؤشسرات العامة حول هذه الأسئلة وإجراء المقارنات الكمية، واستخلاص المؤشسرات العامة حول هذه الأسئلة وإجراء المقارنات الكمية، واستخلاص المؤشسرات العامة حول هذه الأسئلة وإجراء المقارنات الكمية، واستخلاص المؤشسرات العامة حول هذه الأسئلة وإجراء المقارنات الكمية، واستخلاص المؤشسرات العامة حول هذه الأسئلة وإجراء المقارنات الكمية، واستخلاص المؤشسرات العامة

⁽۱) محمد على محمد، علم الاجتماع والمنهج العلمي: دراسة في طرائق البحث وأساليبه، دار المعرفة الجامعية، الاسكندرية، ١٩٨٦، ص ص ٣٧٤ ــ ٣٧٥.

* مجال مسوح المجتمعات المحلية Communitius:

تعتبر المجتمعات المحلية ـ الحضرية والريفيــة والبدويــة ـ أحــد المجالات الهامة والخصية المسوح الاجتماعية، فهناك كم هائل من المســوح الاجتماعية التي تم اجراؤها على المجتمعات المحلية الريفية علــي المسـتوى القومي والمستوى العالمي. ولقد أسهمت هذه المسوح لبس فقط في فهم طبيعــة الحياة الاجتماعية والمشكلات الخاصة بالبينة الريفية ولكن أيضا في تطويــر علم الاجتماع الريفي، فعلى سبيل المثال يعتبر تقريــر "ثيــودور روزفيلــت" الأمريكي والذي اعتمد فيه على المسح الاجتماعي من الأعمال الأولى التــي المحتمــع المحتمــع في نشأة علم الاجتماع الريفي، كذلك الدراسة التي قام بها "دين بــايلي" استمارة الاستبيان، والتي قدم من خلالها تحليلاً دقيقاً عن المجتمــع المحلــي باستمارة الاستبيان، والتي قدم من خلالها تحليلاً دقيقاً عن المجتمــع المحلــي المجتمعات الريفية والتي أفادت دراستها على المستوى العلمي في نطور علـم بالمجتمعات الريفية والتي أفادت دراستها على المستوى العلمي في نطور علـم الاجتماع الريفي وعلى المستوى الواقعي في فهم طبيعـــة هــذه المجتمعــان وطبيعة المشكلات الاجتماعية التي تعاني منها(١).

ولقد تنوعت مجالات مسوح القرية حيث تنطلب عمليات التخطيط التنمية الربغية الرجوع إلى احصاءات متنوعة خاصسة بالسكان، والمواليد والوفيات، والقبوة العاملة، والتعليسم، والصحسة، والاسسكان، والخدمات الاجتماعية (٢). وجدير بالذكر أن الاحصاءات الرسمية في كثير من المجتمعات النامية غالباً ما يشوبها كثير من الأخطاء والمغالطات، ومن تسم كان مسن الضروري القيام بمسوح اجتماعية لتوفير الاحصاءات والمعلومات اللازمسة، هذا فضلا عن دراسة قضايا متنوعة لدراسة البناء الاجتماعي للقريسة ومساينطوي علية من أنماق مختلفة كالنسق الاقتصسادي، والدينسي، والسياسي، والتربوي، والعائلي والتعرف على أراء أفراد المجتمع وإتجاهاتهم، والاهتمام

 ⁽۱) غريب سيد أحمد، علم الاجتماع الريقى، المكتب العلمى للنشر والتوزيع، الاسكندرية،
 ۱۹۹۹. ص ۲۸.

⁽٢) المرجع السابق، ص ص ٩٣ ــ ٩٨.

بالقيم و العادات و التقاليد الذي يعتنقونها، لأن اغفال مثل هذه القضايا بقف عائقاً أمام نجاح المشروعات التنموية. ولقد أستخدمت المسوح الاجتماعية أيضاً في دراسة وسائل أحداث التغيير في المجتمع الريفي، و الاستفادة بما تسفر عنسه البحوث من نتائج في احداث التغيير المطلوب على المستوى المحلى، ودراسة قياس الاحتياجات المطلوبة في المجتمعات الريفية التحديد الحاجات الضرورية وترتيبها حسب أولويتها واهميتها، ودراسة قياس الخدمات التحديد نوع الخدمات المطلوبة، وتحديد المشروعات التنموية المطلوبة وفقاً الأولوية هدف الخدمات، والقيام بمسوح المتابعة والمسوح التقيمية لمتابعة سير العمسل فسي المشروعات التنموية المؤلفة وعدات وفقاً الأداء وضمان تنفيذ هذه المشسروعات وفقاً النشائج المشروعات التي تم إنجازها ومقارئة النشائج النسائح المقروعات التي حققها المشروع بما كان مستهدف من قبل.

إذا كانت غالبية البحوث الاجتماعية التى تجرى على المجتمعات الريفية تستعين بالمسح الاجتماعي — الشامل أو بالعينة — فإن جانبا كبيرا من البحوث الاجتماعية التى تجرى فى المدينة كمجتمع محلى تستخدم أيضا المسوح الاجتماعية، حيث تعتبر المدينة مجالا خصبا للدراسات الحضرية، فلقد استخدم المسح الاجتماعي فى دراسة أنماط الهجرة الريفية الحضرية ومشكلات المهاجر بين داخل المدينة، ودراسة أنماط الجريمة، خاصة فى الأحياء المتخلفة أو الفقيرة، ودراسة البناء الطبقى، ومعدلات الحراك الاجتماعي، والمشكلات الاجتماعي، والمشكلات الاجتماعية فى المناطق العشوائية ومناطق الأطراف والضواحي، هذا فضلا عن مشكلات التصنيع، والثلوث، والاسكان، والنقل والمواصلات، وإتجاهات الأفراد وآدائهم المختلفة حول العديد مسن القضايا الاجتماعية والسياسية . ألخ. وتعتبر مدينة شيكاغو بالولايات المتحدة الأمريكية معملا لدراسات علم الاجتماع الحضرى، فلقد نمت مدرسة شيكاغو فى على الاجتماع الحضرى من خلال المسوح الاجتماعية المتنوعة التى أجريت على هذه المدينة.

ويستخدم المسح الاجتماعي أيضا في دراسة المجتمعات البدوية، فلقد استخدم لدى علماء الأنثر بولوجيا والاجتماع في الدراسات الشاملة التي أجريت على هذه المجتمعات بهدف التعرف على طبيعة البناء الاجتماعي، والتخطيط , اجتماعيا واقتصاديا.

* مجال المسموح الأدبية Literarily Survey

لايختلف استخدام المسح الاجتماعي في دراسة الظواهر الاجتماعية عن استخدامه للأدب كظاهرة اجتماعية من حيث الشكل والاجراءات وإلى كان هذاك ثمة خلاف من حيث المضمون، فإذا كان المسلح الاجتماعي Social يعني البحث المتعمق لظاهرة اجتماعية أو موقف اجتماعي ما، وفقاً لما يوجد عليه في وقت معين، وفي مجتمع محلي محدد، بهدف تحقيق منفعة علمية وعلية في أن واحد، فالمسح الأدبي Literarily Survey يعني البحث المتعمق المنظم لتحليل وتفسير ظاهرة أدبية ما، وفقاً لما توجلد عليه هذه الظاهرة في فترة زمية محددة، ولدى فئة من الأدباء ينتمون إلى مجتمع واحد، والظاهرة الأدبية قد تكون رواية تاريخية أو روايسة واقعية أو قصمة، أو مسرحية، وقد تكون مجموعة من الأعمال الأدبية التي تعالج قضية محددة، وقد تكون مجموعة من الأعمال الأدبية التي تعالج قضية محددة،

ويسير المسح الأدبى كأى طريقة من طرق البحث الاجتماعى وفسق خطوات منطقية متتابعة تتمثل الخطوة الأولى فى تحديد مشكلة البحث والتسى تتحدد فى ضوء ثلاثة أبعاد أساسية وهى: علاقة الكاتب بعملة الفنى وعلاقت بالعالم الخارجى، وأخيراً علاقته بالجمهور. والثانية فى تحديد عينة البحسث، وتتمثل عينة المسح الأدبى فى مجموعة الأعمال الأدبية التى يقوم الباحث باختيارها وتحديدها بدقة وإخضاعها للدراسة، فإذا كنا متللاً بصدد إجراء دراسة عن أدب "نجيب محفوظ" فإنه من الصعب جبل من المستحيل تحليل كافة أعماله فى دراسة واحدة، نظراً لتعددها وتتوعها، فالباحث هنا يقوم بتصنيف هذه الأعمال وفقاً لمعابير محددة، ثم يختار من بين هدده الأعمال المختارة من نتائج يمكن تعميمها على بقية الأعمال الاخرى.

أما إذا كنا بصدد در اسة جيل معين من الأجيال الأدبية -كجيال الشباب مثلاً- فالمشكلة هنا تزداد تعقيداً لصعوبة تحديد مفهوم "الجيل" تحديداً

⁽۱) لمزيد من التفصيل انظر:

محمد على البدوى، الاتجاه الواقعى في الدر اسة السومىيولوجية للأدب، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الأداب ــ جامعة الاسكندرية، ١٩٩٠، الفصل الثالث.

دقيقاً، فبالرغم من أن فكرة الجيل تبدو جذابة لأول و هلة لأنها توحى بإمكانيسة الفيام ببحوث متعددة على أساسها، إلا أن بعض الباحثين يسرى أنسها ليست واضحة تماماً. فأول تساؤل يواجه الباحث يتعلق بالشخص الذى يمكن اعتباره أديباً من جيل معين، أو بعبارة أخرى ماهى الشروط ينبغى أن تتوافر فى مثل هذا الشخص كى يصنف وفقاً لجيل معين؟.. ولاشك أن هذه الشروط سوف تختلف من شخص لآخر بحسب طبيعة البحث نفسه وأهدافة. فإذا كنا نريد أن نبحث "جيل الأدباء الشباب" فلابد لنا أن نحدد من يعتبر أديباً شاباً. وفقاً لعدة معايير كمعيار السن مثلاً فنقول من ولد عام ١٩٥٠، أو معيار تاريخ النشر فنقول من بدأ منذ بداية الستينيات. الخ. ولكن هذه المعايير ليست كافية لتحديد من يمكن اعتباره أديباً شاباً، وفي هذه الحالة ينبغي على البساحث أن يضع نعريفاً إجرائياً للأديب الشاب، ويحدد في هذا التعريف السمات المصيزة لهذا الأديب مثل:.

أ- ألا يزيد سنه عن ٣٠سنة.

ب- أن يكون -إذا كان قاصاً - قد نشر له عشر قصص على الأقل -وإذا كان روائياً يكون قد نشر رواية على الأقل. -وإذا كان شاعراً أن يكون قد نشر عشر دراسات نقدية عشر قصائد على الأقل - وإذا كان ناقداً أن يكون قد نشر عشر دراسات نقدية على الأقل. - وإذا كان كاتباً مسرحياً أن يكون قد نشر أو مثلت له مسرحية على الأقل. - وإذا كان كاتباً مسرحياً أن يكون قد نشر أو مثلت له مسرحية على الأقل. . . و هكذا (١).

أما الخطوة الثالثة من خطوات المسح في الدراسات الأدبية فهي تصميم أداة المسح، فبعد أن بغرغ الباحث من تحديد مشكلة البحث، وتحديد العينة التي سوف تجرى عليها الدراسة، يقوم بتصميم أنسب أو أكفأ أداة لموضوع بحثه. وتتنوع أدوات المسح الأدبي بتنوع الموضوعات المدروسية ذاتها فقد تكون الأداة العمل الأدبي ذاته موضوع التحليل (كالرواية - القصة - المسرحية - ديوان الشعر ..الخ)، وقد تكون أحدى الأدوات المتعارف عليها في علم الاجتماع (كالمقابلة - الملاحظة - استمارة البحث). وأياً كانت الاداة ينبغي على الباحث إتباع الإجراءات المنهجية في تصميمها وإعدادها للبحث، واجراء اختبار صدقها وثباتها فيما تجمعه من بيانات.

^{· (}١) المرجع السابق، الفصل الثالث.

ثالثاً: المبادئ العامة للمسح الاجتماعى:

يهتم المعدح الاجتماعى فى المقام الأول بجمع البيانات والمعلومـــات بشكل منتظم من مجموعة من الأفراد داخل جماعة أو مجتمع معين فى مكان محدد وفى فترة زمنية محددة من خلال الاحتكاك المباشر بــهؤلاء الأفراد، ويأتى الانتظام فى جمع البيانات عن طريق استخدام نفس الأداة وتوجية نفس ويأتى الانتظام فى جمع البيانات عن طريق استخدام نفس الأداة وتوجية نفس الأسئلة لكل فرد من أفراد مجتمع المسح، وإذا كان مجتمع المستح عينــة مـن المجتمع الأصلى، فلابد من تمثيل هذه العينة تمثيلاً دقيقاً للمجتمع الذى سحبت منه حتى يمكن تعميم النتائج التى يتوصل إليها بحث هذه العينه علـــى كافــة أفراد المجتمع الأصلى. وأياً كان نوع المسح الاجتماعى، فإن الهدف منه هــو الحصول على بيانات أو معلومات دقيقة وموضوعية وصادقة تصور الواقــع المدروس وتفيد فى عمليات التخطيط الاجتماعى من أجل اصلاح وتتمية هــذا الواقع فى المستقبل، ولكى يحقق المسح الاجتماعى هــذه الأهـداف لابــد أن براعى فى التخطيط له وفى تنفيذه عدة مبادئ أهمها:ــ

١- التخلى عن كافة الأفكار والمعلومات السابقة قبل البدء فى المسح، حتىى يمكن النظر الى مجتمع البحث بطريقة موضوعية دون تحيز لأراء أو أفكسار مسبقة.

٢ تعديد أكفأ البدوات وأكثرها نباتا وحدقا في جمع البيانسات المطاوية... وتسجيل المعلوسات أو البيانات ونصنيفها بدقة دور نحيز ما.

" صرورة توجية البسح بحيث يكشف عن الجوانب الذي الأيعرهيا البساد لابقصد إثبات المعلومات الذي يعرفها لكي تكون هناك استفادة موضو عنيا مدن المعلومات التي يكشف عنها البحث،

٤ الابتعاد عن توقع ما سوف يتوصل اليه المسح من نتائج قبل القيام بإجراء المسح، فمن المعروف أن هدف المسح هو الكشف عن ظاهرة اجتماعية أو مشكلة معينة، فإذا كانت نتائج مسح هذه الظهرة أو المشكلة متوقعة أو معروفة مسبقاً قبل القيام بالمسح فليس هناك ما يدعو الى القيام بالمسح.

القصور في جمع مراحل المسح بدقة، ومراعاة الذقة وتجنب الوقوع في الخطسا أو القصور في جمع مراحل المسح، وعلى الباحث تسجيل كل نواحي الضعف أو القصور التي لم يستطع التغلب عليها أثناء قيامه بالعمل الميداني، حتى تكون النتائج قيمتها الموضوعية.

آ مراعاة الدقه في تحديد مجتمع البحت سواء كان المسح شاملا او بالعربة، وفي حالة سحب عينة من المجتمع الاصلى ينبعي سحب هذه العينة بـالطرق العلمية المتعارف عليها في البحث الاجتماعي، وأر نكون هذه العينية ممثلة تمتيلا صادفا للمجتمع الذي سحبت منه، هذا فضلا عن مراعاة الدقة في تحديد حجم العبنة حتى بمكن تعميم النتائج التي توصل اليها المسح بالنسبة لهذه العبنة على مستوى المجتمع الاصلى، ويعصح كنبر من المشتغلين بالبحث الاجتماعي أن يتراوح حجم العيمنة بين _١-١٠ الله) من حجم مجتمع البحسة، وبصفة عامة يتوقف حجم العينة على مدى نجانس أو لا تجانس مجتمع البحث.

٧ تحليل النتائج التى يتوصل اليها المسح تحليلاً دقيقا واختبار مدى صدقها: وتمثيلها لمجتمع المسح؛ سواء كانت هدده النتائج بالنسبة للباحث تؤكد افتراضاته الأساسية أو تخالف ما أفترضه من افتراضات مسبقة.

٨ مراعاة البساطة والوضوح في كل خطوات المسح، والبعد عن الطرق المعقدة والأساليب غير القابلة للتقسير، فكلما كنت اجراءات المسح بسيطة كلما أمكن التوصل إلى طبيعة المشكلة المدروسة بشكل أفضل.

رابعاً: خطوات المسح الاجتماعي:

يسير المسح الاجتماعي كطريقة من طرق البحث الاجتماعي في خطوات منعافية الواحدة تلو الأخرى، بمكن الاتمارة اليها على النحو الثالي: المحطوة الأولى: التخطيط للمسح:

يعتبر التخطيط للمسح الخطوة الأولى في عملية المسح الاجتماعي وتشتمل هذه الخطوة على:

- (١) تحديد الهدف من المسح.
- (٢) تحديد النقاط الرئيسية والفرعية التي يشتمل عليها.
- (٣) تحديد الميدان أو المجال الأساسى الذى سيقوم الباحث بمسحه، والنواحى او الجوانب الفرعية التى يشملها هذا المجال، ومن المعروف أن مجالات المسح الأساسية تنحصر فى ثلاثة مدالات وهى المجال البشرى، والمجال المكانى، والمجال الزمانى، ومن ثم بنبغى على الباحث تحديد هذه المجالات بدقة.
- (٤) تحديد نم ع المسح الذي سوف يقوم به الباحث حسب الأهداف المرسومة، من حيث كونه مسحاً عاماً أو مسحاً متخصصاً، أو مسحاً شـــاملاً أو مسحا

بالعينة، أو مسحاً استطلاعياً كشفيا أو وصفياً تحليلياً يسهتم بوصسف الواقسع وتحليله، أو مسحاً تفسيرا يتخطى مجال الوصف الخارجى للواقع المبحوث إلى محاولة تفسيره بحثاً عن الأسباب المؤثرة فية والعلاقات الموجودة فيه، فمسن المعروف أن المسح التفسيرى هو مسح للأمباب المؤدية إلى وجسود ظاهرة معنية والنتائج المترتبة عليها.

(°) وبعد أن يفرغ الباحث من تحديد الهدف من المسسح ومجالات الشلاث ونوعه، يقوم بتحديد العيبة التى سوف يجرى عليها المسح فى حالمة تعدر الجراء المسح على كل مفردات مجتمع البحث. وهناك اعتبارات كثيرة يفضل منها اجراء المسح بالعينة مثل كبر حجم المجتمع، وتجانس مفرداته، والرغب في الاقتصاد في الوقت والجهد المبذول والنققات، وفى الحصول على معلومات أدق وأعمق وأياً كانت الدوافع لاختيار المسح بالعينة ينبغلي على الباحث إنخاذ كافة الاجراءات اللازمة لاختيارها حتى يصل في النهاية اللي عينة ممثلة للمجتمع الأصلى يستطيع تعميم النتائج التي يحصل عليها من خلال دراسته لها على المجتمع الأصلى ككل، وأن أي خطأ في سحب العينة يجعل نتائج المسح مضالة أو غير صحيحة.

(ب) تحديد عينة البحث: بعد ان يفرخ الباحث من تحديد المجتمع الأصلى وتحديد خصائصه بدقة ببدأ في تحديد حجم العينة، وكما أشرت من قبل أل الحجم الأمثل للعينة يقع بين (٨ - ٢ ١ %) من حجم المجتمع الأصلى، ثم يقدوم بسحب هذه العينة بطريقة ممثلة لباقي مفردات المجتمع، وهناك أساليب مختلفة لسحب العينة كالأسلوب العشوائي، والاسلوب العشوائي المنتظم، والأسلوب العشوائي المنتظم، والأسلوب العشوائي المنتظم، والأسلوب العشوائي المنتظم، والأسلوب العشوائي المنتظم، من أفضل

أساليب سحب العينة، فإذا كان ممثلا حجم المجتمع الاصلى ١٠٠ مفردة. وأردنا سحب عبنة مقدارها ١٠٠% من حجم هذا المجتمع، فنقوم بإعداد قاتمسة تضم أفراد هذا المجتمع بشكل متسلسل من ١٠٠٠، ثم نختار رقما عشوانيا من ١٠٠١ وليكن رقم (٥) بحيث يكون هذا الرقم أول مفردة تسجب عشوانيا من عينة البحث، ثم نقوم بتكرار هذا الرقم (٥) بشكل منتظم بعد ذلك فتصبح العينة المطلوبة ١٠٥٠،١٠٠ هكذا، وجدير بسالذكر أن طبيعسة المجتمع الأصلى للبحث هي التي تفرض على الباحث اختيار أسلوب سحب العينة، فإذا كان مجتمع البحث يتكون من عدة فنات أو طبقات فالأسلوب الأمثل هنا هسو العينة الطبقية، أو عينة الفنات.

فإذا كنا بصد بحث مشكلة الطلاق في الريف المصرى، فأنسب أسلوب لسحب عينة المسح هو أسلوب العينة متعددة المراحل، فالمرحلة الأولى اختيار ثلاث محافظات واحدة في شمال مصر، والثانية في وسط الدلتا والثالثة في الجنوب، والمرحلة الثانية اختيار قرية من كل محافظة، والمرحلة الثالثة إختيار عينة من كل قرية.

(٦) يعتبر اختيار الأدوات الأزمة لجمع البيانات من العمليات الأساسية فسى المسح الاجتماعي التي تشملها مرحلة التخطيط للمسح، وأيا كسانت الوسيلة أستبيانا أو إستمارة بحث أو المقابلة الشخصية أو الملاحظة، فإنسه يجب أن نكون أسئلتها أو بنودها واضحة ومحددة بدقة ومناسبة للمستوى التعليمسي أو الثقافي لمجتمع البحث.

(٧) اعداد الميزانية وتحديد البرنامج الزمنى للمسح: من الخطوات الأساسسية التى ينبغى على الباحث التخطيط لها قبل القيام بالمسح تحديد ميزانية البحسث وتوزيع هذه الميزانيه على بنود الانفاق المختلفه كمرتبات للباحثين وجسامعى البيانات، ونفقات طباعة استمارة البحث، وكتابة تقرير البحث ..السح، ويعسد التخطيط لميزانية المسح من الأمور ألهامة حتى لايتوقف المسح عند مرحلسة من المراحل بسبب العجز في الميزانية. اما فيما يتصسل بالبرنامج الزمنسي للمسح فعلى الباحث أن يحدد بدقة موعد بدأ المسح ومواعيد المراحل المختلفة المسح وموعد الانتهاء من المسح، خاصة أن هناك بعسض المسوح تكسول مرتبطة بمناقشة نتائجها في مؤتمرات محددة بفترات زمنية و لاجسدوى مسن الانتهاء من المسوح بعد انعقاد هذه المؤتمرات،

(٨) تدريب الباحثين الميدانيين على جمع البيانات: تعتبر خطوه تدريب الباحثين الميدانيين على أداة جمع البيانات، وتقهمهم بنود الأداة بدقة ومحتوى الأسئلة التى تشتمل عليها من الأمور الضرورية فى عملية الدقة فسى جمع بيانات المسح من الميدان. وينبغى تعريف الباحثين بأهداف المسح وبطبيعة مجتمع المسح ومستوى أفراده الثقافي والاقصتادي والاجتماعي، وعاداتهم وتقاليدهم، والقيم والاتجاهات السائدة في هذا المجتمع، حتى لايثير البساحثون غضب أو عدم تجاوب جمهور المسح عند جهل بتصرفات أو سلوك غير مقصود من قبل الباحثين. فإذا كان جمهور المسح من الأناث مثلاً:

وطبيعة مجتمع المسح وضع قيود على الإناث من النحدث الى الذكر من خارج نطاق الأسرة، فينبغى هنا أن يكون الباحثون من الأناث حسى يتتسى لفريق المسح الحصول على المعلومات المطلوبة بدقة وبدون إثرارة حسرج مجتمع البحث. كما ينبغى أن يكون هناك دليل للعمل، وتعليمات محددة يلستزم بها القائمون على المسح حتى يسير المسح وفقاً للبرنامج المحدد له.

(٩) اعداد المجتمع للمسح: المقصود بإعداد المجتمع المسح هو تحديد مجده المسح بدفة، فإذا كان المسح سوف يجرى على أحد أحياء المدينة ينبغى تحديد الاتجاهات الأربع لهذا الحي وتحديد الشوارع الفاصلة بينه وبين الأحياء الأخرى، ثم القيام بإعلام مجتمع المسح بمواعيد جمع البيانات وطعة المسهو أهدافه، وحثهم على التعاون مع الباحثين، وأن كل ما يدلون به من معلوم من أو بيانات مكفول سريته.

الخطوة الثانبة: جمع البيانات:

بعد أن ينتهى الباحث من المرحلة الأولى وهسى مرحلسة التخطيسة للمسح يبدأ فى الخطوة التالية، وهى مرحلة جمع البيانات، حيث يقوم بجمسع البيانات مستخدما كافة الوسائل الممكنه فى ذلك، والحصول على هذه البيانات من مصادر ها المختلفة، وهناك ثلاثة مصادر أساسية يمكن أن يسستقى منها الباحث بيانات المسح وهى (١):

⁽۱) عمر الشيباني، مناهج البحث الاجتماعي، دار الثقافة، بيروت، غير مبين سنة النشر، ص ١٣٥.

المصدر الأول: يتمثل هذا المصدر في حبره الداحث التي يكون قد اكتسبها من حلال معايضته لفترة علويله لمصمع المسد عن ومعرفت الدقيقة لعادات وتفاليد وقيم وآراء وإنجاهات جمهور المسع، فهذه الخبرة لاشك تساعد الباحث على فهم مظاهر الحياة الاجتماعية وتفسير جانب كبير من سلوك أفراد المجتمع ولكن ينبغي أن لاتكون هذه الخبرة على حساب الموضوعية أو على حساب دراسة موضوعات معروف نتائجها مسبقاً، فهذا يتعارض مع طبيع البحث العلمي والذي يتسم في يعض خصائصة بالحيادية والتراكمية.

المصدر الثانى: يتمثل هذا المصدر فيما يعرف بالبيانسات الجساهزة، وهى البيانات التى تم جمعها من فبل من خلال هيئات أو مؤسسات مختلفة أو من خلال باحثين سابقين، وهذا المصدر يشتمل على الوثائق وبيانات السجلات الحكومية المختلفة، والتقارير الإدارية والعلمية والاحسائية المتنوعة، وأيضسائكت والرسائل العلمية التى نحتوى على بيانات مستقاة من الوئانق والسجلان أو من خلال البحث الميداني.

المصدر الثالث: وبتمثل هذا المصدر في المعاومات المباشرة التي يد حمعها من مجتمع المسح، والتي يستخدم في جمعها العديد مسن أدوات جمسية البيانات كالملاحظة لو المقابلة أو إستمارة البحث أو الأستبيان، وهنساك عسده فئات رئيسية للبيانات التي ينبغي أن يشملها المسح الاجتماعي أهمها (١): س

1 ـ بيانات أولية: وتشمل هذه البيانات الأسئلة التي تدور جول النوع (ذكو _ . أنثى)، و السن، و المسنوى التعليمي، و الحالة الاجتماعية (الزواجية)، و الديانية، و الموطن الأصلى (قرية _ مدينة)، أو أي بيانات أخرى توضيح الصفات الشخصية للمبحوثين،

٢ ببانات عن البيئة المحيطة: سواء كانت البيئة الفيزيقية والمتمثلة فسي مستوى السكن، وطبيعة منطقة الجوار، والمستوى الاقتصادى للمنطقة، والمستوى الاجتماعي والثقافي والصحى لأفراد المجتمع،

٣ــ بيانات عن اتجاهات وأراء ودوافع المبحوثين: وتشتمل هذه البيانات على
 أسئلة نتناول قيم وإتجاهات وأراء أفراد مجتمع المسح نحو بعض الأمور

⁽۱) جمال ذكى والسيد يمن أسس البحث الاجتماعي، دار الفكر العربي، القاهرة، ١٩٦٢، ص ١٠٥٠.

و القضايا، و على الدوافع و القوى التي تدفعهم نحو سلوك معين، و على توقعاتهم في المستقبل نحو بعض الأوضاع أو المشكلات الاجتماعية.

3 - بيانات عن أسلوب الحياة اليومية: وهي بيانات متعلقه بعسلوك أفسراد المجتمع من المبحوثين لمشاهدة برامج التليفزيون أو الاستماع الى الأذاعة أو قراءة الصحف اليومية، او التزاور بين الأقارب والجيران أو الأقبال على استهلاك سلع غذائية معينة، او الاتجاه نحو الادخار وطرق أو أساليب هذا الادخار، هذا فضلاً عن سلوك مجتمع المسح في مواقف اجتماعية متباينة كالزواج أو الانجاب، أو الاعباد، أو المرض. ألخ.

هـ بيانات خاصة بمشكلة المسح: إذا كان المسح يدور حول مشكلة معينه، فينبغى أن تشمل بيانات المسح على أسئلة تدور حول نشهاة ههذه المشكلة وحجمها وأبعادها المختلفة، والأسباب الحقيقية التي أدت إليها، ومدى احساس جمهور المسح بهذه المشكلة، وتصوراتهم المختلفة نحو سبل العلاج..الخ.

على أية حال، ليست هذه البيانات شاملة لكافة موضوعات المسح الاجتماعي والتي تتسم بالتنوع الشديد، فلكل مسح طبيعة معينة وتركيز علي بيانات تخدم الهدف العام من المسح، ولكن أياً كانت البيانات التسي يتضمنها المسح فإنه يتحتم على الباحث أن يبذل قصارى جهده حتى يحصل على بيانات دقيقة وصحيحة، وأن يخطط للتغلب على كافة العقبات التسى مسن شسأنها أن تحول بينه وبين الحصول على المعلومات والبيانات الصحيحة والدقيقة. ومن ابرز الصعوبات التي تواجه الباحث في الميدان عدم تعاون المستولين أوقدادة المجتمع المحلى هذا من ناحية، وتحفظ المبحوثين وترددهـم وتخوفهم مـن إعطاء بيانات صحيحة عن أنفسسهم أو أوضاعهم الاقتصاديسة أو أدائسهم وإتجاهاتهم نحو قضايا معينة كالمشاركة السياسية أو الانتخابات أو رأيهم في الحكومة..ألخ من ناحية أخرى. ففي الغالب لا يفصح ذوى الدخول المرتفع ـــة عن دخولهم بدقة ومصادر هذه الدخول تخوفاً من أن تستخدم هذه البيانات في غير صالحهم وفي المجتمعات النامية بصفة عامة يحجم قطاع كبير من فنات المجتمع عن الحديث أو إبداء الرأى في قضابا كثيرة خاصـة في القضابا المتصلة بالسياسة أو الحكومة بصفة عامة أما خوفاً من عواقب ابداء الــرأى بصراحة أو جهلا بحقيقة هذه القضايا.

عمر مأ هناك بعض الاجراءات الني بنبغي عليه البهاحث الخاذها لضمان الحصول على معلومات وبيانات صحيحة و دقيقة أهمها(١):

ا ... ضرورة التعرف على قيم وعادات وتقاليد محتمع المسلح، وأن يقوم بجمع ال ما كتب عن مجتمع المسلح من قبل ... في حالة وجود هذه الكتابات ... حني بكون على مراية كافية بطبيعة هذا المجتمع.

٣- النعرف على القادة والمستولين بالمنطقة، وشرح اهداف الدراسية ليهم، وأهميتها العلمية والعملية، وأن يوضع الباحث لهم أهمية مساعداتهم ونماونسهم في نجاح البحث.

"سورة إقامة علاقات طيبة مع المبحوثين، وأن يتحلى الباحث سالأخلاق التحميدة، وأن يكون لبقاً وفطناً في عرض آخلته بشكل لايثير قلق أو خوف أو تحير البمحوثين وأن يحافظ على جدار الثقة بينه وبيئز المبحوثين نعنمسان الحصول على معلومات صادفة ودقيقة، وأن يتجنب القاء الأسطلة المحرجة بشكل مباشر، وأن يستبدل هذه الأسئلة سران كان من الصسروري معرف الاجانة عليها بالمثلة أخرى غير مباشرة

3. أن بكرن الباحث فطنأ الأسب الأوفات وأنسب الأساكل التي يمكس مقابليه المسحوش فيهما، فإذا كان المسح يجري علي طلاب الحامعة فإن أفضل مكسال للقاء الطلاب يكون داخل حرم الجامعة، وأن يكون أفضل وقت هو وقت العبواع بين المكافسرات، وجدير بالذكر بنبغي على البنحث أن يكون فطنا فسي تخسير الأه فات المناسبة المسوح التي تستهدف المتعرف على أراء واتجاهسات مجتمسة المسح نحو قضايا محددة، فعلى سبيل اللمثال، إذا كان المسح يستهدف معرفسة اتجاهات وأراء طلاب الجامعة نحو سياسة الدولة الخارجية مثلاً، فسلا يجبوز نخير وقت يكون فيه الطلاب في حالة تظاهر أو إضراب أو اعتصام داخل حرم الجامعة ويقوم بسؤالهم عن أراءتهم واتجاهاتهم، فعوف تكون الاجابة متحسيزه بالطبع اتجاه البسار حول هذا الموضوع. كما أن ليس من العبواب اجراء مسح حول سياسات الأجور بشركة ما في أعقاب زيادة في الأجور والمرتبات في هذه الشركة، فإن إتجاهات العمال سوف تكون تجاه اليميسن (٢). وإذا كسان مجتمسع الشركة، فإن إتجاهات العمال سوف تكون تجاه اليميسن (٢).

 ⁽۱) محمد طلعت عيسى، البحث الاجتماعي: مبائه ومناهجة. مرجع سابق، ص ۲۰۰.

٠ (٢) زيدان عبدالباقي، قو اعد البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٢٠٢.

المسح يتكون من أرباب الأسر، فينبغى على القائمين بالمسح تخسير الأوقسات المناسبة التي يكون فيها الزوجين متواجدين بالمعزل، "وان يفوم باحث وباحتسه بزيارة الأسرة، فإذا كان رب الاسرة رجلاً تولى الباحث مهمة الحديث معه، وإذا كان رب السرة سيدة أن تتعاهم معها بسهولة "(۱). عموما أن تخسير الوقت المناسب والمكان المناسب والباحث المناسب (نوع البساحث) يعد من الأمور الهامة التي ينبغي أخدها في الاعتبار من أجل الحصول علسى بيانسات ومعلومات صادقة ونقيقة من مجتمع المسج،

٥ ـ كلما كانت الفترة الزمنية للمسح قصيرة كلم ـ المكن الحصول على معلومات صادقة ومعبرة عن واقع جمهور المسح في هذه الفسترة الزمنية، وكلما أمكن تقليل الأخطاء التي تنتج عن تغسير الأراء والاتجاهات بتغير الظروف والأوضاع الاجتماعية التي قد يتعرض لها مجتمع المسح.

الخطوة الثالثة: مراجعة بياتات المسح وتفريغها وجدولتها:

بعد أن يفرغ الباحث من جمع بيانات المسح من الميدان يقوم بمراجعة هذه البيانات مرتين، الأولى فى الميدان للتأكد من أنه قد حصل على إجابات وافية لكافة أسئلة المسح، وإذا كان هناك نقص فى بعاض الاجابات عليه بالستيفانها قبل مغادرة مجتمع المسح. والثانية فى المكتب، ويسمى بالمراجعة المكتبية، والهدف منها معرفة مدى إنساق البيانات ومدى تكاملها واستبعاد مساهو متناقض منها، والتأكد من أن ماتم جمعه من بيانات سوف يفى باغراض المسح. وترجع أهمية المراجعة المكتبية للتأكد من أن البيانات قد جمعت مسن مصادر ها الأساسية، وأن الإجابات أو البيانات الواردة بالاستمارة واضحة تماماً، وغير متناقض فى اجابات أو البيانات الواردة بالاستمارة واضحة كان هناك تناقض فى اجابات بعض الاستمارات فإنه يتعين على الباحث استبعادها، وإذا كان هناك نقص فى إجابات استمارات أخسرى فإنه ينبغي الرجوع الى المبحوثين لاستيفائها مرة ثانية.

⁽١) عمر الشيباني، مناهج البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ١٤٠.

وبعد الانتهاء من عملية جمع البيانات، تبدأ عمليسة تصنيسف هدده البيانات الى مجموعات أو فئات محددة، وهناك أربعة شروط للتصنيف الجيسد أشار اليها الدكتور/ جمال ذكى والسيد يسن وهى (١):

١- التفصيل: بمعنى أن يكون التصنيف مفصلاً يبدأ من الأكبر الى الصغر أو
 من العام الى الخاص.

٢ الصحة المنطقية: بمعنى أن تكون فئات التصنيف مانعة جامعة، بحيث
 لايندرج متغير واحد في أكثر من فئة من فئات التصنيف.

٣- ملائمة التصنيف مع طبيعة الموقف: بمعنى أن يخدم التصنيب ف بشكل مباشر أهداف المسح، وأن يشتمل على كافة العناصر الأساسية لموضوع المسح.

٤ــ ملاءمة التصنيف مع اطار الدلالة للمفحوصين: بمعنى أن ياخذ هذا
 التصنيف في اعتباره ما يســوق المبحوثيــن مــن أراء وأفكــار واتجاهــات
 وتعريفات لموضوع المسح.

وبعد أن يفرغ الباحث من عملية تصنيف بيانات المسح ويبدأ في عملية تفريغ البيانات في كشوف معدة لتلك العلمية وحسب الفئات والمتغيرات والتصنيفات الدي حددها من قبل، وهماك طريقتان لعلمية التفريغ لكل منهما إيحاء به وسليداته، الطريعة الأولى وهي تفريغ البيانات يدويها، حيث يقوه الباحث بإعداد خشوف التنزيع بنصة، وهي فسي الغالب تكون على ورو مرست لتي تسيل عملية النفريغ، وغرم الباحث بتقسيم كنف النفريسغ السي محور أراسي بسجل علية أرقام استمارات البحث بسالترنيب، ومحمور اقفي يسجل علية أسئلة الاستمارة، وما يحتويه كل سؤال من متغييرات وقصوم الباحث بتقريغ بيانات كل استمارة وفقاً للفئات المخصصة بكل سحوال عليي من منعير من متغييرات الاستمادة، ثم يقوم الباحث بعد ذلك بإعداد جداول (بسيطة أو مركبة) أو تفريغ بيانات كل سؤال على حدة في جدول واحد بسيط وإستخراج النسبب

⁽١) جمال ذكى و السيد يسن، أسس البحث الأجتماعي، مرجع سابق، ص ٤١٥.

^{*} انظر نموذج من كشف التفريغ بالملاحق.

انظر نماذج من الجداول البسيطة والجداول المركبة بالملاحق.

المتوية أو تفريغ بيانات سؤالين في جدول واحد مركب اذا كان بصدد اجسراء بعض المعالجات الاحصائية لايجاد الارتباط بين البيانات الأساسية مثلاً وإتجاه جمهور البحث نحو قضايا محددة كالمشاركة السياسية أو الوعى الديني..ألخ.

أما الطريقة الثانية وهي تقريغ البيانات آلياً، كانت هذه الطريقة في بدايتها تحتاج الى عدة خطوات كالترميز والتبويب وعرض الاستمارة على الحصائي لموضع كل سؤال رقم معين وكل متغير رقم آخر ..وهكذا، ولكن مسع التطور العلمي السريع في مجال الحاسب الآلي (الكمبيوتر) أصبحت عملية التبويب والتصنيف والتغريغ واستخراج الجداول البسيطة والمركبه واستخراج العلاقة بين متغيرات معينة وحساب درجات الارتباط والوصف الأحصلتي أو كافة المعالجات الأحصائية من الأمور البسيطة جداً والتي يمكسن الحصول عليها من خلال برامج معده مسبقاً، بحيث لا يحتاج الأمر سوى ادخال البيانات عبر الحاسب الآلي وفقاً لبرنامج معين واستخراج البيانات بالأسلوب الذي يحدده الباحث.

الخطوة الرابعة: تحليل البيانات وتفسيرها:

تعتبر مرحلة تحليل البيانات وتفسيرها من أهم خطوات المستح الاجتماعي، وينقسم التحليل الى نوعين:

1 التحليل الكمى: وهو ما يعرف بالتحليل الاحصائى ويتمثل فى عمليات متعددة لعملية الوصف الأحصائى التى تحتوى على استخراج المتوسطات، والنسب المتوية، ومعاملات الارتباط، ومقاييس التشتت، والرسوم البيانية كالمدرج والمضلع والمنحنى التكرارى، والدوائر . الخ. كما يفيد التحليل الكمى في عملية تفسير العلاقات متعددة الأبعاد، هذا فضلاً عن استنتاج بعض الدلائل والتفسيرات التى تتطلبها عمليات التحليل والتفسير، ووصف الاختلافات بينن جماعات المسح عن طريق استخدام الأساليب الاحصائية الملائمة.

Y التحليل الكيفى: هو اعطاء مغزى منطقى للأرقام والنسب المئوية والارتباطات التى أسفر عنها التحليل الاحصائى، وعموما أن ثنائية التحليل الكمى والكيفى ــ ثنائية زائفه، فكلا النوعين من التحليل يكمل بعضمهما البعض، وعلى الرغم من أهمية التحليل الكمى لما له من دقة فى التعبير واختصار للجهد المبذول الا أن هناك بعض الموضوعات قد لايصلح معها التحليل الكمى كموضوعات النفاعل، أو التحليل التاريخى، كما ينبغى أن ندرك

أن عمليات النتبؤ بمسائل معينة على افتراض أن العلاقات بين المتغليرات المختلفة علاقات ثابته ودائمة ويمكن التسبير عنها بارقسام أو نسبب منويسة، افتراض خاطئ، لأن الواقع الاجتماعي وما يشدمل عليه من ظواهر اجتماعية وأبعاد مختلفة واقع دينامي ومتغير، ومن ثم ينبغي أن لانبالغ في استخدام الكم على حساب الكيف في التحليلات السوسيولوجية (١).

أما تفسير البيانات، يعنى ربط المعائق الذي تم جمعها خالل عملية المسح بعضها ببعض، وتحرى الأسباب الذي تكمان فليف هذه الحقائق، والكثيف عن العلاقات الكامنه فيها، والآثار المترتبه عليها، والتفسير نماذج وأنماط مختلفة، فقد يكون التفسير على أساس الدوافع أو على أساس الحاجات الأساسية التي يهدف الفرد الى إشباعها، أو على أساس الأسباب التاي تكمن وراء الظواهر أو الأوضاع الاجتماعية، أو على أساس الوظيفة (٢)، وذلك على اعتبار أن البناء الاجتماعي مقسم الى عدة أنساق ولكل نسق وظيفة أو عدة وظائف مختلفة والتفسير الوظيفي هنا يعتبر تفسير سببي، فسبب وجود العيان مثلا في جسم الانسان هو القيام بوظيفة البصر، وسبب وجود الاذن فهو حفظ مؤازن الجسم و القيام بوظيفة السمع. الخ.

الخطوة الخامسة: كتابة تقرير المسح:

بعد ان ينتهى الباحث من تحليل بيانات المسح وتفسيرها واستخلاص النتائج والتوصيات علية بكتابة تقرير المسح باعتبار هذه الخطسوة المرحلة النهائية من مراحل المسح الاجتماعى، ويشتمل تقرير المسح علسى عسرض وافى لموضوع المسح من حيث الأهمية وأسباب الاختيار أو الهدف من بحثسة وعرض للخطوات التى اتخذها الباحث فى عملية المسح، والصعوبات التى واجهته أثناء عملية جمع البيانات وكيفيسة التغلب عليسها، كذلك عسرض للاستراتيجية المنهجية التى استخدمها الباحث والتى تشتمل على منهج الدراسة وطرق وأدوات جمع البيانات ومبررات إختيار هذه الاسستراتيجية، وأسلوب سحب عينة المسح البيانات ومبررات إختيار هذه الاسستراتيجية، وأسلوب

 ⁽۱) عبدالباسط محمد عبدالمعطى، البحث الاجتماعى: محاولة نحو رؤية نقديـــــة لمنهجـــه
 وابعاده، دار الدعرفة الجامعية، الاسكندرية، ١٩٩٥، ص ٤٢٣.

^{، (}٢) جمال ذكى و السيد يسن، أسس البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٤٥٤.

كذلك عرض للنثائج التى توصل اليها، ومناقشة هذه النتائج فى ضدوء نتائج مسوح أخرى مشابهه، ثم يقوم بعرض لتوصيات المسح والتى تعتب مجالا لمسوح أخرى مستقبلية، وأخيراً المصادر التى اعتمد عليها الباحث.

خامساً: تصنيف المسوح الاجتماعية:

هناك تصنيفات مختلفة للمسح الاجتماعي، ويرجع هذا الاختلاف والى أساس التصنيف، فإذا نظرنا الى مجال المسح سوف نجد أن هنساك مسوحاً عامة وأخرى متخصصة، وإذا نظرنا الى هدف البحث فهناك مسوح وصفية وأخرى تفسيرية، وإذا نظرنا الى حجم الجمهور فهناك مسوح شاملة وأخسرى بالمعينة ويمكن الإشارة الى أهم تصنيفات المسح الاجتماعي على النحو التالى: 1 تصنيف المسوح وقفاً لمجال الدراسة:

تنقسم المسوح على أساس مجالها الى نوعين:

أ ـ المسوح المعامة General Surveys: وهي تلك المسوح التي تتناول عدة مجنمعات منجاورة أو مجنمعا بأكملة، أو مدينة او قرية وتتناول أيضا عدة جوانب من الحياة الاجتماعية في أن واحد كالتعليم والصحة والأسرة والجريمة والمشاركة السياسية والقيم الاجتماعية، والأحوال المعيشية ومستوى السكن، والمشكلات الاجتماعية السائدة، وأوجه البناء الطبقى وأنواع العلاقات الاجتماعية والأنشطة الترويحية والرياضية، وأحوال العمال وظروف العمل. ألخ، وهذه المسوح تسمى أحياناً بالمسوح ذات الاتجاة الأفقى.

ب ـ المسوح الخاصة: وهي المسوح التي تركز دراساتها على جوانب محدة من الحياة الاجتماعية لمجتمع أو جماعة ما، حيث تهتم هذه المسسوح بجانب واحد فقط كالتعليم أو الصحة أو الزراعة أو الصناعة أو التجارة أو البطالة أو أنماط الجريمة، ويعرف هذا النوع من المسوح بالمسوح الرأسية، حيث أنهمة بهتم بالدراسة المتعمقة لمشكلة ما بحثاً عن الجذور التاريخية لنشأة هذه المشكلة وأسباب نشأتها وعوامل تطورها، أيضاً بهتم هذا النوع من المسوح بإستشراف المستقبل من خلال الفهم المتعمق للماضي والحاضر.

٢ ـ تصنيف المسوح وفقاً للمجال البشرى:

تصنف البحوث وفقاً للجمهور الذي تشمله الى نوحين:

أل المسوح الشاملة Total Survey: وهذا النوع من المسوح يقلو على دراسة كافة مفردات أو وحدات مجتمع البحث او كافة الوحدات التلى يتالف منها جمهور البحث. ويفضل استخدام هذا النوع من المسوح في حالة إذا كلن حجم جمهور البحث صغير نسبيا، كأن يجرى مسحاً على أحد الأحياء الفقيرة في مدينة ما، أو إدمان المخدرات لدى طلاب المدارس الثانوية أو في عمليلت التعداد (۱) التي تجريها الدولة على فترات زمنية محددة، فينبغلى أن يشمل التعداد كل أفراد المجتمع إذا كنا بصدد الحصول على معلومات وبيانات دقيقة. وعلى الرغم من مميزات هذا الأسلوب في المسح الا أنه يشوبه أوجه نقلص كثيرة يمكن الإشارة اليها على النحو التالي:

١ ــ بهاظة التكاليف، فالحصر الشامل يتطلب نفقات مالية كثيرة خاصـــة إذا
 كان مجتمع المسح كبير، فلا يستطيع باحث أو هيئة بحثية تنفيذه الا إذا كـــان ممو لا عرب قبل الحكومة.

٢ بحتاج المستح الشامل وقتاً طويلاً لتتفيذه، فقد يستغرق عدة سنوات، فعلى سبيل المثال يحتاج التعدادات التى تنفذ على مستوى الدولة الى فترة اعداد قسد تستغرق أكثر من عام أو فترة مماثلة لجمع البيانات، واخرى لتصنيف هذه البيانات وتقريفها وجدولتها واستخراج النسب المتوية وتحليل هذه البيانات وكتابة نقرير البحث.

٤ قد يكون من المستحيل القيام بحصر شامل لتعذر تدريب العدد الكافى من العدادين أو جامعى البيانات أو الباحثين الميدانيين تدريباً مناسباً يؤهلهم بالقيام بهذه المهمة بكفاءة.

⁽١) محمد طلعت عيسى، البحث الاجتماعي: مبادئة ومناهجة، مرجع سابق، ص ٩٢.

٥ ــ من عبوب المسح الشامل أيضاً أن النتائج التي يتوصل اليها لايمكن تطبيقها على مجتمعات أخرى غير المجتمع الذي أجرى عليه المسح، ومن تـم فعمليـة التعميم من خلال المسح الشامل عملية غير نقيقة وينبغي التعامل معها بحذر (١). ب ـ المسوح بالعينة Sample Survey: وهي تلك المسوح التي يكتفي فيها الباحثون بدراسة جزء من المجتمع الأصلى للمسح توفيراً للنفق ال والجهد والوقت، وهذا النوع من المسوح هو الغالب فــــــى البحـــوث السوســـيولوجية، ويستخدم عادة عندما تتشابه خصائص مفردات المجتمع أو عندما يكون هناك قدراً من التجانس بين مغرداته. ويتطلب هذا النوع من البحوث معرفة شـــاملة لطبيعة مجتمع البحث وخصائصة وبنائة الدلخلي حتى يتثنى سحب عينة ممثلة للمجتمع الأصلى، وكلما كانت العينة تمثل بدقة خصائص مجتمع المسح كلما أمكن تعميم النتائج المستمدة منها وتطبيقها على المجتمع المسحوبه منه ككــــل. بشكل علمي دقيق. وجدير بالذكر أن هناك نماذج مختلفة للعينات (٢) كالعينة العشوائية، والعينة العشوائية المنتظمة، والعينة العمدية أو القصدية، والعينة الطبقية أو العينة بالحصمة أو العينة متعددة المراحل ..ألـخ، وهنساك شسروط وخطوات لتصميم العينة الممثلة، وهناك تقديرات ومعالجات احصائية لتحديد الحجم الأمثل لهذه العينه ينبغى على الباحث أن يكون ملماً بها.

٣ ـ تصنيف البحوث وفقا للهدف من الدراسة:

تصنيف المسوح وفقاً للهدف من الدراسة إلى نوعين:

أ _ المسح الوصفي Descriptive Survey

تستهدف المسوح الوصفية "وصف الظواهر الاجتماعية في صلورة كمية"، للكشف عن مدى قوة أو ضعف أي من هذه الظواهر في قطاع من قطاعات البناء الاجتماعي، أو في مختلف أرجاء المجتمع(٢) ويهتم قطاع كبير

⁽١) المرجع السابق، ص ٩٣.

⁽۲) لمزيد من التفصيل انظر: غريب سيد احمد، تصميم ونتفيذ البحـــث الاجتمـاعي، دار المعرفة الجامعية، الاسكندرية، ١٩٩٤، الفصل الحادي عشر (طريقــة العيلـات)، ص ص ٢١١ ... ٢٢٤.

⁽٣) زيدان عبدالباقى، قواعد البحث الاجتماعى، مطبعة السلمادة، القلماهرة، ١٩٨٠، ص ٢٦٥

من هذه المسوح بدراسة المجتمعات المحلية مسن حيست العسادات والتقساليد رالأعراف والقيم التقليديه والقيم المتغيرة وعوامل تعيرها، هذا فضمسلاً عسن رصف السكان من حيث تكوينهم النوعسسي والعسري والسسلالي والعسهني و التعليمي وظروفهم الصحية، وحركتهم (الهجرة)، هذا فضللاً عن دراسسة المشخلات الاجتماعية المتعددة، وزجدير بالذكر أن المسوح الوصفية لاتقسف هَمَطْ عند حد الوصيف أو تقرير ما هو واقع، ولكنها تبحث أيضاً عن أسمهاب وجود الظاهره موضوع الدراسة على هذا النحو وعوامل نطورها، بل يتعدى عملية الوصيف في كثير من الأحيان إلى عملية التنبؤ بما سوف تكسون علبسة الظاهرة في المستقبل، فعلى سبيل المشدال قدام المركدز القومسي للبحدوث الاجتماعية والجنائية بالقاهرة بإجراء العديد من المسوح الوصغية، ومن اهمها المسح الذي أجرى عن ظاهرة "البغاء في القاهرة والذي أجرى في الفترة سن ١٩ أكتوبر سنة ١٩٥٧ حتى ١٨ أكتوبر سنة ١٩٥٨ وكان الهدف الأساسي لبس فقط وصف ظاهرة البغاء كما تمارس في سبنة القاهرة ولكن كان يسهدف أيضماً إلى الوقوف على طبيعة هذه المشكلة من حيدت الأسدماب أو الدرافس والنذائج وكيفية مكافحة هذه الظاهرة أر الوقاية منها حتى لا يستفحل امرها في المستقبل وتشكل تهديداً للبناء القيمي والأخلاقي في مدينة القاهرة^(١).

وبإعتبار أن هذا المسح يندرج تحت المسوح الوصفيسة ففت اهتسم بالتعرف على خصائص جمهور المسح من البغايا كالسن، والجنسية، والديانة. والموطن الأصلى، ومناطق الاقامة، التي يقمن فيها بمدينة القاهرة، والحالسة التعليمية والمهنية ومدى إرتباط مهن معينة بعمارسة البغاء، وأوصح جساند من المسح وصف عملية الممارسة ذاتها من حيث بدابنها، وطريقتها، والعملاء الذين يتعاملون مع هؤلاء البغايا، وأوقات الممارسة، وهل هناك أبام أو شهور أو فصول تكثر فيها الطلب عليهن أكثر من غيرها، كدلسك تضمس المستح وصف الحالة الاجتماعية والاقتصادية لهؤلاء البغايا ودخلسهن مسن المستح المسلبة التي يعملن بها ودخلهن من ممارسة البغاء، وتتاول المستح أيضاً علاقة البعايا بأسرهن وهل هذه الأسرعلى علم بممارسة البغاء وموقفها مسن

⁽١) المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائبة، البغاء في القساهرة: مسلح اجتمساعي ودراسة الكلينيكية، دار مطابع الشعب، القاهرة، ١٩٩١.

ذلك، ومدى إنخراط هؤ لاء البغايا في ممارسات أخرى كتعاطى المخدرات أو المسكرات ...ألخ (١). ولقد شمل المسخ الانساث اللانسى يمارسن البغاء أو يحرض عليه أو يسهان فعلة أو يقمن بإستغلال البغايا، ولقد تم تحديد عينة المسح من الاناث التي تم القبض عليهن عن طريق شسرطة حماية الآداب بالقاهرة والجيزة لاتهامهن في أحدى الجرائم التي يحددها القانون ٦٨ لسنة ١٩٥١ بمكافحة الدعارة، وهذه الجرائم هي:

١ ـ التحريض على البغايا أو المساعدة أو التسهيل.

٢ ـ الاستخدام أو الاستدراج أو الأغواء.

٣ ـ معاونة أنثى على الدعارة.

٤_ استغلال البغايا.

٥ ـ فتح أو ادارة محل للدعارة.

١ ـ الاعتباد على ممارسة الدعارة.

لقد اشتمل فريق المسح على أعضاء من تخصصات مختلفة، كأعضاء اللجنة التنفيذية، والدراسة الإكلينيكية، وفريق البحت االاجتماعي، وفريسق الفحص العضوى، وفريق الفحص الطبنفسى، وفريسق الفحص العضوى، وفريق الفحص الطبنفسى، وفريسق السكرتارية، وبلغ عدد البغايا اللائي شملهن المسح ١٠٥٥ مفردة، تم ضبطهن جميعاً من خلال شرطة حماية الآداب في فترة المسح، وأشتمل التقرير النهائي المسح على وصف شامل للبغايا وأبعاد عملية الممارسة، وخلصت الدراسة الى عدة نتائج أهمها أن معظم هؤ لاء البغايا نشأ في أسسر فقيرة وعانين من الحرمان المبكر للحاجات المادية الأساسية مما دفعهن إلى لحستراف البغاء كوسيلة لإشباع الحاجات المادية الملحة، وأن معظم البغايا من الأميات، وكانت تعملن في مهن غير فعليه ذات دخل منخفض، وأن الأمراض التناسلية كانت شبه منتشرة بينهن، وأن عملية الاستمتاع بالجنس أو الاستجابة الجنسية كانت شبه منعدمة، وإن غالبية هؤلاء البغايا كانب تعانى من أمراض نفسية (سيكوباتية، منعدمة، وإن غالبية هؤلاء البغايا كانب تعانى من أمراض نفسية (سيكوباتية، وضعف عقلى، و هيستيريا، وإكتئاب)(٢).

⁽١) المرجع السابق، ص ص ٢-٣.

⁽٢) المرجع السابق، ص ص ١٣٠ - ١٣٥.

ب ـ المسح التفسيري:

وهذا النوع من المسوح لايقف عند حد الوصيف وانما يتخطيي ذلك الى مرحلة متقدمة وهي عملية التحليل والتفسير عبدنا وراء الأسباب التسي أدت الى حدوث الظاهرة والنتائج المترتبة عليها، ومن ثم فالهدف المباشر من وراء هذه المسوح هو معرفة أثر عامل أو مجموعة عوامل على احسدات ظاهرة معينة، ولذلك تسمى أحيانا ببحوث أو مسوح الأثر أو المسوح التجريبية أو المسوح التي تختير فروضاً سببية، والأشك أن هذه المسوح تنحو نحو إستخدام اسلوب التجربة، ولكن ليس التجربة بمفهومها المعملى السذى يقسوم البساحث بإصطناع العوامل أو المتغيرات المستقلة والتحكم فيها لمعرفة آثارها، وإنما يتلمس الباحث هذه العوامل من خلال سير الظاهرة موضوع المستح بشكلها الطبيعي دون أن يتدخل في خلق العوامل المستقلة، فعلى سبيل المثال لو كان الباحث بصدد القيام بمسح تقسيرى عن "أثر الطللق على تفكك الأسرة وإنحراف الأحداث"، واستخدام منطق النجربة المعملية فإنه يتحتم علية تكوين مجموعتين من الأسر لهما نفس الخصائص، احدهما تقوم يـــدور المجموعــة التجريبية والثانية تقوم بدور المجموعة الضابطة، ثم يقوم بالتدخل الفعلسي وأحداث طلاق حقيقي لأسر المجموعة التجريبية لكي يقيس بعد ذلك أثر هذا الطلاق على تفكك هذه الأسر وإنحراف الأطفال، ولكن هذا منطق غير معقول وغير مقبول على الاطلاق، ومن ثم لايصلح منطق التجربة المعملية في دراسة الظواهر الاجتماعية بشكل فعال، ولكن الباحث الاجتماعي يستطيع أن يقوم بمثل هذه التجارب وبشكل دقيق باستخدام أساليب أخرى، ففسى المثال السابق مثلاً علية ان يقوم ببحث حالات الطلاق التي وقعت بالفعل وقياس أشر هذا الطلاق على تفكك هذه الأسر وإنحراف الأحداث، أو ينتظر وقوع حالات مماثلة في المستقبل _ دون تدخل منه _ وقياس أثر الطّـــلاق علــي الأســر المطلقة. وبصفة عامة أن المسوح النفسيرية على مختلف مسمياتها فهي تشترك في اطار منهجي واحد وهو التحرى عن طبيعة العلاقة بين ظاهرة وأخرى أو بين سبب أو مجموعة أسياب ونتيجة أو مجموعة نتائج محددة.

سادساً: أدوات البحث في المسوح الاجتماعية:

تعتمد المسوح الاجتماعية على كافة أدوات البحث الاجتماعي في عملية جمع البيانات، ونختلف أدوات البحث من مسح إلى آخر باختلاف طبيعة المسح ونوعية جمهور المسح، فعلى سبيل المثال لايفيد "الاستبيان السبريدى" المسح ونوعية جمهور المسح، فعلى سبيل المثال لايفيد "الاستبيان السبريدى" Muiled Qu stionaire في الحصول على بيانات مسن جمهور لايعسرف القراءة والكتابة، كذلك لايصلح الاستبيان التليفوني الا مع عينه لدى كه مفرداتها أجهزة تليفرنات لكي يمكن الاتصال بها. وعادة ما تستخدم المسوح الاجتماعية أكثر من أداة لجمسع البيانات بطريقة مباشرة، وأهم هذه الأدوات الأدوات أنيا

١ ـ استخدام السجلات والوثائق المتاحة:

تستخدم السجلات الاحصائية الرسمية والوثائق بشكل فعال في مرحلة التخطيط المسح الاجتماعي، فغالباً ما بلجاً الباحثون الى معرف خصائص السكان من خلال التعدادات الرسمية هذا فضلاً عن الرجوع السبي السبجلات الخاصة بالمواليد والوفيات وحالات الزواج والطلاق والهجرة لمعرفة المزيد من الخصائص السكانية لمنطقة المسح، "وأحياناً يقتضي المسح الرجوع السبي بيانات أكثر دقة وتفصيلاً عن الحالات المدروسة Case - Records عما هسو الأمر في المسوح التي تجرى على الاحداث الجانحين أو التي تتناول در اسبة جرائم أخرى توجد بيانات تسجيلية عنها"(۱). ولاشك أن هذه البيانات الوثانقية تعلى عمقاً أكثر للحالات المدروسة وتغيد بشكل كبير فسي عمايسات تحليل وتفسير بيانات المسح.

:Interview __ ٢

تعتبر المقابلة من أكثر أدوات البحث شيوعاً ليس فقط في العلوم الاجتماعية ولكن أيضاً في كثير من مجالات الحياة، فكل من الطبيب ورجال الأعمال، ورجل الدين، ورجل البوليس، والقاضى، والصحفي، والمدرس، والاحمال، ورجل الاعلام..ألخ. والمحامى، والأخصائى الاجتماعى، ورجل الاعلام..ألخ. كل هؤلاء يستخدمون المقابلة لتحقيق أهداف متنوعة قد تكون للحصول علي

⁽١) محمد على محمد، علم الاجتماع والمنهج العلمي، مرجع سابق، ص ٣٨٤.

⁽٢) المرجع السابق، ص ٣٨٥.

معلومات أو للتوحية أو التشخيص والعلاج ألى والمنابلة هى جوار منصى بيسر ناحث ومبحوث لله فى حالة المقابلة الفردية لله موقف مواجهله لتحقيل هدف محدد وليس لمجرد الحوار فى حد ذاته, والمقابلة عدة أنواع فمن حيست الغرض تنقسم الى مقابلة لجمع البيانات، ومقابلة تشخيصية، ومفابلة علاجيلة ومن حيث درجة التقنين، فهناك المقابلة المقننة والمقابلة غير المقنته، وملن حيث العدد، فهناك المقابلة الفردية والمقابلة الجمعية.

وتستخدم المقابلة بشكل مكثف كأداة أساسية أو أداة مساعدة لجمع البيانات في المسوح الاجتماعية، فقد يكون الاعتماد عليها بشكل أساسي فيية جمع البيانات من جمهور المسح، وقد تكون اداة مساعدة لإستمارة البحث كأداة أساسية للحصول على بيانات من جمهور المسح في مواقف مقابلة.

"_ الملاحظة Observation:

تغيد الملاحظة كأداة أساسية من أدوات البحث العلمي في الحصيول على معلومات صادقة ودقيقة، وكما هو معسروف أن الملاحظة هي الأداة الأساسية للحصول على معلومات في العلوم الطبيعيسة المعملية. وتستخدم الملاحظة أيضاً في المسوح الاجتماعية خاصة المسوح التي تجرى من خلل علماء الأنثربولوجيا حيث يقيمون فترات كافية في مجتمعات الدراسة وهسى مجتمعات في الغالب محلية صغيرة ـ ويلاحظون كافة الأنشطة الاجتماعيـة والاقتصادية والدينية والسياسية والعائلية وأنماط السلوك والعلاقات الاجتماعية ويسجلون ما يحدث في هذه الأنشطة كما هي موجودة في الواقع بشكل دقيق. وتستخدم أيضنأ الملاحظة في بعض المسوح السوسيولوجية خاصسة المسوح التي تجري على نظم اجتماعية معينة أو مجتمعات محلية محدودة، او لوكسان جمهوار المسح من الأطفال أو الجماعات الصغيرة. وتغيد الملاحظة في جمسع بيانات تتعلق بسلوك جمهور المسح الفعلى في بعض المواقف الواقعيه في الحياة، كما تفيد أيضاً في الحصول على بيانات أو معلومات في المواقف التي يظهر فيها المبحوثون شكلاً من المقاومة أو الخوف أو التردد للإجابة على اسئلة الباحث، كما تفيد أيضاً في المسوح الكسَّفية والوصفية والتفسيرية. وللملاحظة كأداة من أدوات المسح الاجتماعي أشكال متنوعة كالملاحظة

⁽١) عبدالباسط محمد حسن، أصول البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٤٤٦.

البسيطة، والملاحظة المنظمة، والملاحظة بالمشاركة، والملاحظة بدون المشاركة. وهي كسائر أدوات البحث الاجتماعي لها مميزات وعيوب وقد تفيد الملاحظة في مسوح معينة ويستحيل استخدامها في مسوح أخرى.

٤- استمارات البحث Questionaire:

يم طيع المنتبع لمسيرة المسح الاجتماعي في العلوم الاجتماعية بصفة عامة وعلم الاجتماع بصفة خاصة أن يلحظ بوضوح أن استمارات البحث تعتبر من أكثر أدوات البحث شيوعا في المسوح الاجتماعية نظـــرا لســهولة تعميماتها ولسهولة تدلبيقاتها على جمهور المبحوثين. وهنساك نوعيس مسن استمارات البحث الأول بسمى بالاستبيان وله أشكال متعددة كالأستبيان البريدى Mailed Questionair والاستبيان التليفوني، والاستبيان الذي ينشر علي صفحات المجلات أو الصحف اليومية أو شاشة التليفزيون، أو عسن طريق الاذاعة أو من خلال شبكات الأنترنت. والنوع الثاني هو ما يسمى بإسمارة البحث، وهذاك بعض الاختلافات البسيطة بين الاستبيان بأشكاله المختلفة وبين استمارة البحث، ومن أبرز هذه الأختلافات أن الباحث لايكون متواجدا عند الأجابة على أسئلة الاستبيان فالمبحوث يقوم بالاجابة علسي الأسسئلة بنفسه وارسال الاستبيان الى الهيئة المشرفة على البحث، ومن ثم ينبغسي أن تكسون أسئلة الاستبيان وأضحة وبسيطة ولاتحمل أكثر من معنى وعددها قليل حتمى لايمل المبحوث من الأجابة عليها ومكتوبة باللغة أو اللهجـــة التــي يفهمــها جمهور البحث جيدا. بينما الأمر يختلف في استمارة البحث فوجود الباحث أو من ينوب عنه من جامعي البيانات أمر ضروري، فالباحث يقوم بالقاء الأسئلة على المبحوث في موقف مقابلة يجمعهما معا ويدون الاجابات كمسما يقولسها المبحوث في استمارة البحث، وجدير بالذكر تمر عملية بناء استمارات البحث بمراحل عديدة قبل تطبيقها على جمهور المسح، ولكل من استمارة البحث والأستبيان بأشكالة المختلفة مزاياه وعيوبه.

سابعا: تقييم المسح الاجتماعي:

لاجدال في أن المسح الاجتماعي يعتبر من أقدم طرق البحــــث فـــي العلوم الاجتماعية بصفة عامة وعلم الاجتماع بصفة خاصـــة، فلقــد أســتخدم المسح الاجتماعي لدى رواد البحث الاجتماعي الأوائل أمثال "جــون هــوارد"

John Howard (۱۷۲۱ ــ ۱۷۲۱) (۱)، راند حركة الاصلاح الاجتماعي في انجلترا، حيث قام "هو ارنا" بدر أسة شهيرة عن حالة السجون في انجلترا معتمداً في ذلك على الملاحظة بالمشاركة والمفائلة الشخصية. ولقد قام "هوارد" بإحصاء عدد السجون في انجلترا، وعدد مز لامها، وتواريخ دخولهم الســـجن، و الأمراض التي يعاني منها المسجونون، وأحصى عدد العساملين بالمسجون، ومصادر دخولهم، ولقد وجد 'هوارد" أن عندا كبيراً من المسجونين وضعيوا في السجن ظلماً، ولم يستطيعوا حتى بعد أثبات براءتهم مغادرة السجن لعسدم تمكنهم من دفع الرسوم المطلوبة، كما وجد أيضاً أن أغلب العاملين بالسجون لا يتقاضون مرتبات أو اجور نظير عملهم، وإنما كان يعتمدون على ما يدفعــة المسجونون من رسوم". وجدير بالذكر أن ننائج مثل هذه المسوح التي كسانت تجرى في القرن الثامن عشر كانت تؤخذ موضع التنفيذ من قبــل السياسـات المسئولة عن التخطيط في المجتمع، فلقد فدم "هوارد" نتاتج بحثسه فسي سنة ١٧٧٤ الى أحدى لجان مجلس العموم البريطاني مطالباً بالاصلاح الاجتماعي للسجون، وابده اعضاء اللجنة، وأصدر أعضاء البرلمان قانونا بــالعفو عـن المسجونين الذبن نبتت براءتهم، وقانون آخر يقضى بمنح العاملين في السجون مرتبات ثابتة، وقانون ثالث يقضى بتنظيم عملية اصلاح السجون من الداخـــل كالتنظيف والتهوية، والرعاية الطبية للمسجونين. ألخ (٢).

ومنذ أن أوصح "جون هوارد" أهمية المسح الاجتماعي ودوره في عمليات التخطيط والاصلاح الاجتماعي في النصف الثاني من القرن التسامن عشر حتى يومنا هذا والمسوح الاجتماعية في تزايد مستمر على كافسة المستويات المحلية والقومية بل العالمية، وإذا كانت المسوح الكلاسيكية كانت تهتم بدر اسة مشكلات اجتماعية أو جوانب معينة من البناء الاجتماعي، أصبحت اليوم تهتم بكافة المشكلات الاجتماعية والاقتصادية والسياسية والدينية والعائلية أي بكافة أنساق البناء الاجتماعي، وأصبحت تسهم كثير مسن هذه المسوح في عمليات التنمية الشاماة الاجتماعية بعضة عامية حيث تنوعت والتخطيط الاجتماعي أو السياسات الاجتماعية بصفة عامية حيث تنوعت

⁽١) عبدالباسط محمد حسن، اصول البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٢٠٨.

⁽٢) المرجع السابق، ص ٣٠٨.

مجالات هذه المسوح كمجال المشكلات الاجتماعية، ومجال المسوح الديموجر افية، ومسوح المجتمعات المحلية على مختلف اشكالها ومسوح الاسكان و التخطيط القومي ومسوح قياس الرأى العام والاتجاهات السياسية، ومسوح العلاقات الصناعية السوق Market Survey والمسوح النفسية، ومسوح العلاقات الصناعية السوق Literarily Survey والمجالات المختلفة.

على أية حال، سوف أشير السي أهم مميزات وعيسوب المسلح الاجتماعي كأسلوب في البحث الاجتماعي على النحو التالي:

أ ـ مميزات المسح الاجتماعي:

- ا ــ يساعد المسح الاجتماعى ــ خاصة المسح الشامل ــ على جمع معلومات وبيانات أكثر دقة وصدقاً وأكثر تمثيلاً للواقع المدروس لما يوفره مــن مادة علمية خصبة عن كافة جوانب الظاهرة المدروسة.
- ٢ يتميز المسح الشامل بالعمومية، ومن ثم يجنب الباحث أخطـــاء التحــيز
 وأخطاء استخدام العينات خاصة خطأ التعميم.
- " يفيد المسح الاجتماعي في عمليات التخطيط الشامل السياسات الاجتماعيا المختلفة، ايضاً بفيد في عمليات التخطيط للتتميلة الاجتماعيا، والاقتصادية على مستوى المجتمعات والمجتمع القومي.
- صيفيد المسح الاجتماعي في الدراسات الوصفية والتفسيرية لدراسة ظواهسر اجتماعية متتوعه في مجال الهجرة والسلوك السياسي، ومجال الأسسرة ومشكلات التفكك وانحراف الأحداث، وفي مجال الجريمة، وفي مجال السوق والدعاية والاعلان، وفي مجال الرأى العام وقياسة وعملهات توجيهية، فهو لايتوقف عند حد الوصف والتحليل والتفسير فقط وإنما يتخطى ذلك لاستشراف المستقبل من خلال دراسة الماضي والحاضر للظواهر موضوع الدراسة.

- السبت المسح الاجتماعى بالمرونة فهو يتيح للباحث فرصة الجمع بين أكثر من أداة كالمقابلة والملحظة واستمارة البحث واستخدام الوئائق والسجلات، وأيضاً دراسة بعض الحالات المثيرة للاستبصار بشكل مكثف، هذا فضلاً عن استخدام أكثر من منسهج كالمنهج التجريبى والمنهج التاريخي، والمنهج الاحصائي، طالما كانت هذه المرونه سوف تفيد في اثراء عملية المسح.
- ٧ يعتبر المسح الاجتماعى من الأساليب الهامة فى الحصول على بيانات وسلوكيات خاصة بجمهور كبير من المجتمع، وهذه الخاصية لا تتوافر لوسائل أخرى.
- ۸ قد یکون المسح الاجتماعی هو الأسلوب الوحید لجمع بیانات عامیة قیم و عادات و تقالید و دو افع و معتقدات و انجاهات جمیهور المسح، تلک الدو افع و الاتجاهات و المعتقدات التی قد لاتظهر بشکل و اضمح قسی السلوك الظاهری لجمهور المشح.
- ٩ ــ يفيد المسح الاجتماعي في عمليات التخطيط الاقتصادي خاصة في در اسات الجدوى الاقتصادية للمشروعات، كما يفيد أيضاً في البحروث التتبعية المشروعات الاقتصادية والاجتماعية المختلفة.

ب _ عيوب المسح الاجتماعي:

على الرغم من المميزات العديدة للمسح الاجتماعي كطريقة متميزة في البحث، إلا أنه يعاني من أوجة قصور متنوعة أبضاً يمكن الإشارة عليي النحو التالي التالي:...

ا عام وتفقد السي العمق، ويمكن للباحث التغلب على هذه المشكلة بإجراء مقابلات متعمق مسع العمق، ويمكن للباحث التغلب على هذه المشكلة بإجراء مقابلات متعمق مسع بعض مفردات جمهور البحث قبل النزول الى الميدان واستخدام البيانسات التسي يحصل عليها كمرشد عند تصميم استفارة البحث الميداني (١)، أيضاً يمكن عمل دراسات حالة متعمقة لبعض الحالات المثيرة للاستبصار لتعميق بيانات المسح.

⁽۱) محمد الجوهرى، علم الاجتماع: النظرية، الموضوع، المنهج، دار المعرفة الجامعيــة، الاسكندرية، ۱۹۹۷، ص ۲۲۰.

٢ يتطلب المسح الاجتماعى للمجتمعات المحلية أو الجماعيات الصغيرة طرح عدد كبير من الأسئلة لمعرفة الجوانب المختلفة لطبيعة مشكلة ما أو ظاهرة اجتماعية محددة، وهذه الأسئلة قد تؤدى ضيق جمهور المسلح وعدم تعاونهم مع المبحوثين. ومن ثم ينبغى على الباحث أن يكون فطنا السي ذلك وأن يحاول التركيز في أسئلته على موضوع المسح، وأن يختار الأوقات المناسبة التي لايمل فيها المبحوثون بسرعة.

٣ ـ يعاب على المسح الشامل كثرة التكاليف، واحتياجة السبى وقست طويل لتنفيذه قد يستغرق عدة سنوات، وإلى جهاز إدارى وفنى من الصعب توافره، هذا فضلاً على أن النتائج التي يتوصل اليها من الصعب تعميمها على مجتمعات أخرى غير المجتمع الذي أجرى علية المسح.

٤ يحتاج المسح الاجتماعي الى باحثين مدريين علي درجة عالية
 انفادي عمليات النحيز في جمع بيانات المسح أو الايحاء للمبحوثين بإجابات معينة.

مد كثيراً ما يتعرض المسخ الاجتماعي لأخطاء جمع البيانات، بسبب الاعتماد على عدد كبير من جامعي البيانات، فتلعسب الفسروق فسى الخسيرة ومستوى التدريب دوراً في ابتعاد البيانات عن الموضوعية والانساق(١).

٧- تتعرض عمليه جمع بيانات المسح الى بعض الصعوبات، أهمها امتناع بعض أفراد عينة البحث عن التعاون في اجراء المقابلة من الأسلس أو امتناع بعضهم عن الاجابة على بعض أسئلة المسح.

⁽١) عبدالباسط عبدالمعطى، البحث الاجتماعى، مرجع سابق، ص ٣١٦.

^_ لاتخضع عمليات جمع البيانات الى مراقبة علمية دقيقة، فالباحث هو الجهة الوحيدة المتحكمة فى الحقائق التى تم جمعها، ولارقبب على الباحث سوى ضميرة العلمى، ومن ثم فإحتمال التزوير المتعمد للبيانات والجداول لكى تثبت صحة فروض معينة تخدم الاطار النظرى للمسح قائم لدى قلسة ولو ضعنيلة جدا من بعض الباحثين (١). ومن ثم فهناك ضرورة لدراسة الموضوع الواحد من أكثر من باحث علمى لتقليل الضرر الناتج عن المسوح التى لايلتزم فيها الباحثون بالدقة والموضوعية وعدم التحيز لفروض المسح.

⁽۱) باسم سرحان، "مشكلات منهج المسح الاجتماعي"، في جابر أحمد عصف ور، مناهج البحث في العلوم الاجتماعية والانسانية، مكتبة دار العروبة للنشرو التوزيع، الكويت، ١٩٨٨، ص ٢١٨.

الفصل السابع دراسة حالة

تمهيد:

١- تعريف دراسة الحالة وخصائصها.

٢- مجالات دراسة الحالة.

٣- أساليب دراسة المالة:

و أ- تاريخ الحالة

ب- التاريخ الشخصي للحياة

٤- خطوات دراسة الحالة.

٥- أدوات البحث في دراسة الحالة.

٦ - تقييم دراسة الحالة:

أ- إيجابيات دراسة الحالة

ب- سلبيات دراسة الحالة

استخدمت دراسة الحالة منذ العصور القديمة في إلقاء الضوء على. أفراد أو جماعات بعينها من قبل بعض المؤرخين (١). ولكن هذا الاستخدام لمسم يكن بالشكل العلمي المتعارف عليه الآن، وكان الهدف عنه هو خدمة الطبقة الحاكمة، لأن الشخصيات أو الجماعات التي كانت تشملهم هذه الدراسات غالباً من صفوة القوة السياسية أو الدينية في المجتمع. كما استخدمت دراسة الحالمة في الدراسات الأدبيمة مثل دراسة القصص والروايمات والأسماطير والأحلام..الخ.

أما الاستخدام العلمي لدراسة المحالة في البحث الاجتماعي يعود السي "فردريك لوبلاي Fredric Le Play" في بداية النصف الثساني مسن القسرن التاسع عشر، حينما أسس عام ١٨٥٦ "الجمعية العالمية للدراسات العلمية فسي الاقتصاد الاجتماعي" (١)، وبدأت باكورة دراساته فسي هدذه الجمعية عسن اقتصاديات الأسرة. ولقد وأجيته مشكلتان منذ البداية الأولى: تحديث وحدة اجتماعية يمكن اعتبارها أساسا للدراسة، والثانية: إيجاد الطريقة التسي يقسس بها عناصر تلك الوحدات قياسا كميا (١). فالمشكلة الأولى تغلب عليها باختيسار الأسرة كوحدة أو "حالة" أساسية للدراسة، وتغلب على المشكلة الثانية باختيسار ميز انية الأسرة كأسلوب كمي يقيس من خلاله مصادر الإنفاق ونظام المعيشة. وجدير بالذكر أن "لوبلاي" قد قام بدراسة عن أسر العمال الأوربيين استغرقت عشرين عاما جمع فيها بيانات ومعلومات إحصائية متنوعة، ثسم قسام بعمسل عشرين عاما جمع فيها بيانات ومعلومات إحصائية متنوعة، ثسم قسام بعمسل قام بتعميمها على باقي الأسر المتشابهة (١).

كما استخدمت دراسة الحالة أيضاً في البحث الاجتماعي في القرن التاسع عشر في إنجلترا عن طريق "أندرو أور" Androw Ure في دراسته

⁽¹⁾ زيدان عبد الباقي، قواعد البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٢٢٩.

⁽²⁾ عبد الباسط محمد حسن، أصول البحث الاجتماعي، مرجع ساب، ص ٢٠٩.

⁽³⁾ المرجع السابق، ص ٣١٠.

^{&#}x27; (4) المرجع السابق، ص ٣١٠

للحالة وطريقة علاجها أو التعامل مع ما تعاني منه من مشكلات هذا فضلاً عن إمكانية التنبؤ بما سوف تكون عليه الحالة في المستقبل فعملية استرجاع الماضي يغيد في إلقاء الضوء على ما هو موجود في الحاضر ويساعد على التنبؤ بما سوف يمكن حدوثه في المستقبل.

ويمكن الإشارة إلى أهم خصائص "دراسة الحالة" كأسلوب في البحث الاجتماعية على النحو التالى:

- ١- تغيد دراسة الحالة في الحصول على معلومات شاملة عن الحالات موضوع الدراسة.
- ٢- تهتم هذه الطريقة في البحث بالموقف الكلي ومختلف العوامل المؤثرة فيه، وإلقاء مزيداً من وضوح الرؤية على الوحدة التي تبحث كحالة.
- ٣- لا تقتصر دراسة الحالة على تقرير ما هو واقع أو دراسة الحالة الراهنة ولكنها تعتمد أساساً على استرجاع Flash Back تاريخ الحالسة وفقساً لمراحل تتبعية مختلفة.
- 3- توافر للباحث مزيداً من الرؤية الكلية، ومزيداً من العمق والتفصيلات، الني لا تساعده فقط في فهم الحالة المدروسة بطريقة شاملة، ولكن أيضاً تفيد هذه الطريقة في اختيار الفروض والقوانين والنظريات العلمية و تطويرها(').
 - ٥- إنها طريقة للتحليل الكيفي للظواهر الاجتماعية والحالات المختلفة (١).
- ٦- تتنوع وحدات دراسة الحالة، فليس من الضروري أن تكون الحالمة
 مخصاً، فكما أشرت من قبل قد تكون الحالة جماعة أو مجتمعاً محلياً أو نظاماً اجتماعياً أو مؤسسة. إلخ.
- ٧- أنها أسلوب بحثي أكثر مرونة في اعتمادها على أدوات بحث مننوعة كالمقابلة والملاحظة والوثائق والسجلات والمنكرات الشخصية واستمارة البحث...إلخ.

⁽¹⁾ عبد الباسط عبد المعطي، البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٣١٧.

⁽²⁾ محمد على محمد، علم الاجتماع والمنهج العلمي، مرجع سابق، ص ٣٩٣.

٨- تهدف هذه الطريقة إلى الكشف عن الجوانب الثابتة والجوانب المتغيرة
 سواء كانت إيجابية أم سلبية في الحالات المدروسة للنهوض بها.

٢- مجالات دراسة الحالة:

تنتوع مجالات دراسة الحالة من حيث كون الحالة شخصاً أو جماعة أو مجتمع محلي أو نظام اجتماعي أو مجتمع بأكمله، ولكن على السرغم من هذا النتوع في مجالات الدراسة إلا أنه ينبغي على الباحث أن يكون هناك معايير واضحة لاختياره للحالات المدروسة، فليست كل الحالات الموجودة في الواقع تصلح لأن تكون موضوعا "لدراسة الحالة". ومن ثم ينبغي على الباحث أن يدقق في اختياره للحالات، وأن يكون موضوعياً في اختيار حالات نموذجية أو ممثلة Representative تفيد في عملية التعميم على باقي الحالات المشابهة (۱). ويتطلب ذلك من الباحث بطبيعة الحال القيام بدراسة كشفية (استطلاعية) للحالات قبل اختيارهما موضوعاً للدراسة، وتحديد خصائصها بدقة، وغلى أي مدى يمكن الاعتماد على هذه الحالات في التعميم على حالات أخرى تحمل نفس الخصائص.

وجدير بالذكر أن "دراسة الحالة" تمتخدم في ميادين متنوعة كعلسم الاجتماع، والأنثر بولوجيا، وعلم النفس بفروعه المختلفة، والصحافة، والطلب الأكلينيكي، والجغرافيا، وعلم الآثار، إلى من هذه الميادين إلا أن استخدامها يختلف باختلاف هذه الميادين، فعلى سبيل المثال أن استخدام دراسة الحالة في مجال الطب النفسي والطب الأكلينيكي والخدمة الاجتماعية يعتمد على الفهم الكامل للحالة - الشخص - وللمشكلة التي تعاني منها بهدف مساعدة هذه المالة على تفهم وضعها والأسباب التي أدت إلى تفاقم هذه المشكلة، ووضع أسلوب العلاج الذي يختلف بالطبع من حالة إلى أخرى، بينما يهدف استخدام "دراسة الحالة" في البحوث الاجتماعية الوصول إلى استنتاجات علمية بمكن تعميمها على الوحدات المشابهة للوحدة المدروسة.

⁽۱) المرجع السابق، صر ۲۹۹.

وبصفة عامة يمكن تحديد مجالات دراسة الحالة على النحو التالي: 1 - مجال الأشخاص:

يعتبر مجال الغرد "الشخص" من أكثر مجالات دارسة الحالة انتشاراً، فمحور الدراسة هنا ينصب على الشخص ذاته سواء كان هذا الشخص يشعل وظيفة جماهيرية مثل العمدة، أو مأمور القسم في المجتمعات البسيطة، وقد يكون الشخص كاتباً أو روائياً مشهوراً أو شخصية تاريخية، وقد يكون الشخص "فرد" عادي من أفراد المجتمع ولكنه يعاني من مشكلة نفسية أو "مدمن" أو "مجرم" ... إلخ. وهناك در اسات متنوعة استخدمت فيها در اسة الحالة وكانت وحدات الدراسة "أشخاص" مثل بحث "البغاء في القاهرة"، فكانت وحدة الدراسة هي "البغي" اتي تم ضبطها عن طريق مكاتب حماية الأداب. هذا فضلاً عن الدراسة التي أجريت على الإدمان بين شباب الجامعة، والتسرب الدراسي، وأطفال الشوارع... إلخ.

٢- مجال الجماعة:

قد تكون الجماعة أسرة نواة، أو أسرة ممتدة، أو عائلية، أو جماعية الجوار، أو جماعة النادي أو جماعة اللعب، أو جماعة المعمل. المسخ، ويحفيل النراث السوسيولوجي بكم هائل من الدراسات التي أجريت على مثيل هذه الجماعات واستخدمت أسلوب "دراسة الحالة" في إلقاء الضيوء علي هذه الجماعات من حيث النشأة والتطور والمشكلات وأسبابها، وطيرق التصيدي لها. المخ، وكما أشرت من قبل أن البدايات الأولى في استخدام دراسة الحالية كانت على يد "لوبلاي" في دراسته عن "اقتصاديات الأسرة".

٣- مجال النظم الاجتماعية:

هناك العديد من النظم الاجتماعية مثل نظم الزواج، ونظمام التعلميم، والنظمام السياسمي، والنظمام الاقتصمادي، والنظمام المديني، والنظمام الإعلامي... إلخ. ولقد استخدمت "بدراسة الحالة" في بحث مثل هذه المنظم الاجتماعية في مجتمعات متنوعة.

٤ - مجال المجتمعات المحلية:

لاقف دراسة الحالة قبولا كبروا لدى الباحثين السوسسيولوجين والأنثربولوجيين في دراساتهم عن المجتمعات المحلية سواء كانست هذه المجتمعات ريفية أو حضرية أو بدوية أو بدائية، أو أحد الأحياء في مدينة معينة أو صاحية من منبواني المدن...إلخ. ومن أشهه الدراسات التي الستخدمت دراسة الحالة في بحث المجتمعات الريفية، الدراسة التي قام بها عامد عمار" عن قرية "سلوا" بمحافظة أسوان عام ١٩٥٠ لدراسة أساليب التنشئة الاجتماعية وارتباطها بعادات وتقاليد المجتمع القدوي في صمعيد مصر، وأيضاً الدراسة إلتي قام بها "عاطف غيث" عن قرية "القيطسون" عام ١٩٦٠ بمحافظة الدقهلية لبحث التغير الاجتماعي في القرية المصرية، حيث ركز في دراسته على التغير الاجتماعي في القرية المصرية، حيث ركز في دراسته على التغير الاجتماعي في القرية المصرية، حيث ركز في دراسته على التغير الاجتماعي في القرية المصرية، حيث ركز في دراسته على التغير الاجتماعي في القرية المصرية، حيث ركز في دراسته على التغيرات التي حدثت في نسق العائلة، والدعق الاقتصادي، ونسق دراسته على التغيرات التي حدثت في نسق العائلة، والدعق الاقتصادي، ونسق النقافة المؤدة.

هذا فضلاً عن الدراسات الأنثربولوجية التي أجريست على "بدو" محافظة مطروح والقبائل الندهية في محافظي شمال وجنوب سيناء. والباحث حينما يستخدم أسلوب دراسة الحالة في بحث المجتمعات المحلية قد يكنفسي بدراسة نسق واحد من أنساق هذا المجتمع أو عده أنساق أو البناء الاجتمعاعي ككل، ويقوم بحمع معطيات بحثه مسن عدمت مصدائر متنوعة كالوثائق والسجلات الخاصة بالمواليد والوفيات، والزواج، والعلمة، والهجرة، وتعدد أسكان، والكتب والأبحاث السابقة - إن وجدت - والقصيص، والروابات، والأساطير، هذا فضلاً عن الرجوع إلى كبار السن (الإخباريون) في القاء مزيد من الضوء عند رصد الظواهر أو عادات معينة. وعلى الرغم مما قدد بحسه القارئ العادي من سهولة في إجراء دراسات من هذا النوع على المجتمعات المحلية التقليدية كالقرية أو البادية، إلا أن الأمر في غاية الصعوبة نظراً لصعوبة توافر المادة العلمية المكتوبة عن هذه المجتمعات، وندرة الإحصاءات الدقيقة والوثائق والسجلات الرسمية المتعملة بحركة المسكان، ومن ثم يلجأ كثير من الباحثين إلى الاستعانه بكبار السن وهذا الإجراء ينطوي

على مخاطرة علمية كبيرة لما قد يشوب تلك المعلومات التي تعتمد على ذاكرة كبار السن كثير من المغالطات والمبالغات غير المحسوبة.

ولقد استخدم "روبرت ليندد R. Lynd" و"هلين ليند ليند الساوب "دراسة الحالة" في دراسية المجتميع المحلي لمدينية "مديلتاون "Middletown" بولاية "إنديانا" بالولايات المتحدة الأمريكية، وكان الهدف من هذه الدراسة هو رصد حركة التغير الاجتماعي في أنماط السلوك خلال خمسة وثلاثون عاما (١٨٨٠-١٩٢٥) (١).

٥- مجال الأعمال الأدبية:

استخدمت طريقة دراسة الحالة في العديد مسن المجالات الأدبية كالأساطير والقصص والروايات منذ زمن بعيد - على حد قسول بيسرجس Burgess والذي ينظر إلى العمل الأدبي كالرواية أو القصة باعتبارها حالمة ممثلة للعديد من الحالات المشابهة (۱). ولا شك أن دراسة الحالة تعتبسر مسن الطرق الهامة التي استخدمت في دراسة الأعمال الأدبية حيث تتمثسل وحدة الدراسة في العمل الأدبي زائد كالرواية أو القصيدة الشعرية.

ولقد استخدمت "جانيت وولف Janet Wolff" أسلوب دراسة الحالـة فيي تفسير العلاقـة بـين الأدب والمجتمـع The Interpretation of والتي استعانت فيها ببعض الأعمال الأدبيـة لـــ Literature in Society والتي استعانت فيها ببعض الأعمال الأدبيـة لـــ أميليبتتما" Emilio Betti و"ريتشارد بالمر" R. Plamer و"دالتي" واعتبرت كل عمل من الأعمال الأدبية التي وقعت عليها الدرامــة بمثابة "حالة" مثلة لباقي أعمال الكتب، وراعت أن يكون هذا العمل المختــار ممثلاً أيضاً لحقبة زمنية، وقامت "وولف" بتطبيق إجراءات دراسة الحالة على ممثلاً أيضاً لحقبة زمنية، وقامت "وولف" بتطبيق إجراءات دراسة الحالة على هذه الأعمال الأدبية" المشابهة، ومن أبرز النتائج التي توصلت إليها على بــاقي الحــالات مرآة صادقة في التعبير عن واقع الحياة الاجتماعية بكافة أبعادها، على الرغم مرآة صادقة في التعبير عن واقع الحياة الاجتماعية بكافة أبعادها، على الرغم

⁽¹⁾ عبد الباسط محمد حسن، أصول البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٣٥٥.

⁽²⁾ W. Gee. Social Science Research Methods, N.Y., Harcourt, 1950, P. 228.

من اختلاف وجهات النظر بين الأدباء في تصوير أبعاد هذا الواقع، فكل عمل ادبى من الأعمال التي درستها كان يمثل اتحاها محدداً عي النظر الى الحداة الواقعية ('). أيضا استعان "لويس كوزر' Coser بغساوب در اسسة الحالة في العديد من الأعمال الأدبية مثل رواية "كيف تصبح ديكتاتوراً How الحالة في العديد من الأعمال الأدبية مثل رواية "كيف تصبح ديكتاتوراً علسى الحالة في العديد من الأعمال الأدبية مثل رواية "كيف تصبح ديكتاتوراً علسى المحلبة "انتظار علسى How المحلبة "التقلال علم المحلبة "المحلبة "المحلبة "السرة سعيدة" Waiting at 'The Station التولسنوي" Leve لاعمال الأدبية (').

٣ - أساليب در اسة الحالة:

تعتمد الراسة الحالة" على أسلوبين متميزين في البحث، الأولى يسمى أسلوب ناريخ الحالة" Case History، والثاني أسلوب "التساريخ الشخصسي للحياة Life History، و موه أشير إلى كل منهما بالتقصيل علمي المحو التالي:

- أسلوب تاريخ الحالة Case History:

يتفق المشتغلون بالبحث الاجتماعي أن أسلوب 'تاريخ الحالة' يعدو راسه كل ما يتعلق بالمنالة منذ نشأتها حتى الوضع الحالي لها، سواء كانت هذه الحالة فرد أو جماعة أو نظام اجتماعي أو مجتمع محلي. فإدا كانت الحالة الشحصا" فمن الضررري دراسة نمو هذا الشحص الجسدي والعقلي، وبدايسة استجابانه الاجتماعية مع البيئة المحيطة، والأساليب الذي إتباعها الوالدين في التدريب على النوم والأكل وضبط (التبول والتبرز)، وكيفية استجابة الطفط، لذلك الأساليب، أيضا دراسة العلاقات الاجتماعية المبكرة مع أفراد الأسرة والأقارب والمحيطين، والتكيف المدرسي مع زملائه، ومدرسيه، والنظام المدرسي، واستحاباته للتفوق، أيضاً ينبغي دراسة مستوى قدراته العقلية المدرسي، واحتماماته وانفعالاته من حيث النوع والنكرار والحالمة المزاجيمة.

⁽¹⁾ Janet Wolff, The Interpretation of Literature in Society: The Hermanautic Appreach. In: Jane Routh and Jant Wolff, Op. cit., PP. 19-20

⁽²⁾ Lewis, A. Coser, Sociology Through Literature, Op. cit., P. 212.

هذا فضلاً عن دراسة المشكلة التي يعاني منها وبداية حسدوثها، وتطورها، وأثرها على اتجاهاته الانفعالية والسلوكية، والوسائل التي اتبعت لمعالجتها، ومذى استجابة الشخص لهذه الوسائل، كذلك دراسة تاريخ الاسرة من حيث المستوى الاقتصادي والاجتماعي والثقافي، والعلاقات القائمة بسين أفسراد الأسرة.

ولا يقتصر أسلوب "تاريخ الحالة" الأبعاد السابقة فحسب وإنما يتعدى ذلك فيشمل الوثائق الرسمية التي تتناول الشخص موضوع الحالسة لتقسارير المدرسة أو المستشفى أو السجن، والاختبارات التي تجرى عليه، والمراسلات التي يقوم بها...إلخ(۱).

وبصفة عامة، يهتم أسلوب "تاريخ الحالة" بالنطور التاريخي الدني مرت به الحالة منذ بداية نشأتها في محيط اجتماعي وثقافي معين، ومراحل النطور المختلفة التي مرت بها الحالة، والعوامل والمؤثرات التي أثرت في مقومات شخصيتها المختلفة سواء كانت جسمية أو ذهنية أو نفسية أو انفعالية والخبرات التي اكتسبتها الحالة والمشكلات التي تعرضت لها...إلخ.

أما إذا كانت "الحالة" مجتمعاً محلياً أو نظاماً اجتماعياً فبلا شك سوف تختلف إجراءات "تاريخ الحالة" في هذه الدراسة عن أسلوب "تساريخ الحالة" عندما تكون شخصاً ما فدراسة الحالة عندما تستخدم في دراسة مجتمع محلي فهي تهدف إلى جمع بيانات كافية عن هذا المجتمع تساعد على تكوين صورة واضحة عن الحياة ككل داخل هذا المجتمع، أو على الأقل داخل نسق لجتماعي أو نظام محدد من أنظمة المجتمع، ويحدد الدكتور عبد الباسط حسن عدة خطوات ينبغي على الباحث اتباعها عند استخدامه "دراسة الحالة" فسي بحث المجتمعات المحلية على النحو التالي(٢):

ا- يتعين على الباحث بأن يركز جهده على دراسة جانب واحد أو على
 دراسة جوانب محدودة للحياة الاجتماعية، فكلما كان الموضوع محدداً

^(!) حسن الساعاتي، تصميم البحوث الاجتماعية، مرجع سابق، ص ١٧١.

⁽²⁾ عبد الباسط حسن، أصول البحث الاجتماعي، مرجع ساب، ص٥٥٥.

- سهل على الباحث أن يدرسه دراسة مستفيضة متعمقة، وأن يصل إلى نتائج لها دلالتها العلمية.
- ٢- بنبغي أن يحدد الباحث مشكلة الدراسة تحديداً دقيقاً وأن يجالها على درجة كبيرة من الوضوح، وأن يحدد فروض محددة للدراسة حتى لا تتشتت جهوده دون غرض محدد.
- "" من أهم شروط دراسة المجتمعات المطية التحديد. الواضيح المجتمع، ومن ثم ينبغي على الباحث أن بحدد ما إذا كان برغسب فسي دراسة مجتمعات تعتبر أجراء من مجتمعات تعتبر أجراء من مجتمعات أكبر.
- ٤- ينبغي على الباحث أن يقرر اختياره النهائي لمجتمع ما أن يكون متأكداً من توافر الإحصاءات والبيانات والمصادر التاريخية التي تعطي صورة واضحة عن المجتمع وخصائصه وتطوره، وأن يتعرف على الصعوبات التي قد تواجه سير البحث وأن يفكر في طرق مواجهتها.
- ونصح بعض المشتغلين بمناهج البحث بعدم دراسة المجتمعات المحلية
 في حالة التغير لفلة المصادر التاريخية عن تلك المجتمعات ولكثرة
 الصعوبات التي تعترض الباحث في الدراسة.
- 7- ينبغي تحديد الطريقة التي تجمع بواسطتها البيانات، فإذا كان الباحث يهدف إلى دراسة المجتمع ككل، فيمكن الاستفادة بالخزائط والرسوم المختلفة، وإذا كان يهدف في دراسة الجماعات والأنظمة القائمة بالمجتمع فيمكنه الاستفادة بالوثائق التي تلقي الضوء على حقيقة الجماعات المكونة للمجتمع.
- ٧- يفضل أن يكون جامغوا البيانات أشخاص غرباء عن المجتمع لأن نظر اتهم سوف تكون أكثر موضوعية وواقعية، ولأن الناس تشعر بحرج من التحدث عن مشكلاتهم أمام أشخاص يعرفونهم، ومن شم يفضلون الشخص الغربب عن المجتمع عند إعطاء البيانات.
- ۸- بنبغي إعداد المجتمع لعملية البحث قبل البدء فيه حتى يضمن الباحث
 المساعدة الكافية من جانب المبحوثين.

وتحليلها الم تعسيم البنات رتصنينها وتحليلها الم تعسيم البنائج التي توصل إليها على المجتمعات المتشابهة لأن الوصول إلى التعميم هو الهدف من الدراسات العلمية (١)

ب- أسلوب التاريخ الشخصي للحياة Life History:

إذا كان أسلوب "تاريخ الحالة" يهتم بدراسة الحالة من خلل المحيط الاجتماعي لها من منظور تاريخي وفقاً لمراحل تطورية متتابعة، فأسلوب "التاريخ الشخصي الحياة" يهتم بدراسة الحالة من وجهة نظر الحالة نفسها، فالمعلومات وفقاً لهذا الأسلوب يتم جمعها من الفرد ذاته (الحالة) ومن وثائقة الشخصية كالسيرة الذاتية، والمذكرات اليومية، والرسائل، والاعترافات. ولا شك تعتبر هذه الوثائق الشخصية مصادر هامة تكشف عن اتجاهات الأفراد وقيمهم، وميولهم، وعلاقاتهم الاجتماعية، وخبراتهم المتنوعة، وفلسفتهم في الحياة.

وفي هذا الأسلوب يحاول الباحث الحصول على معلومات من "الحالة" وفقاً لتسلسلها الزمني، وذلك من خلال سؤال الشخص مباشرة لكي يستعرض أمام الباحث حياته من الماضي إلى الحاضر، أو العكس مسن الحاضسر إلسي الماضي، وهذا الأسلوب الأخير يعرف بالعرض الاسترجاعي وفسي هسذا الأسلوب بيدا "المبحوث" عادة بوصف جوانب طغولته خاصة المواقسف التسي أثرت في سلوكه فيما بعد، فيشير إلى علاقاته مع والديه ومع أخواته وأقاربه، وعند تقدمه أو فشله في الدراسة، وعن ممارسته الدينية في حياته الأولسي، وعن وضع الأسرة الاقتصادي والاجتماعي، ومدى إشباع حاجاته الأساسسية والعاطفية. ومن المفيد أن يعرض المبحوث للأحداث الدرامية التي مسر بها والتي كان لها تأثير في مجرى حياته بعد ذلك، كقصة حب فاشلة، أو عقوبسة ظالمة وقعت عليه بسبب الكذب أو السرقة دون أن يكون قد اقترف شيئاً فسي طالمة وقعت عليه بسبب الكذب أو السرقة دون أن يكون قد اقترف شيئاً فسي مذاكرة دروسه...إلخ.

⁽۱) المرجع السابق، ص ۳٥٨.

⁽²⁾ محمد الجوهري وعبد الله الخريجي، طرق البحث الاجتماعي، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية، ١٩٩٥، ص ٢٤٨.

ومن الممكن أن يكتب الشخص موضوع "آلحالة" تاريخ حياته ويعطيه للبحث، أو يملي هذا التاريخ على الباحث، ثم يقوم الباحث بعد ذلك بتنظيم البيانات التي حصل علها لكي يسهل عليه بعد ذلك تعليلها واما تلاص النتائج الخاصة بها.

Case وبصفة عامة، يمكن التغرقة بين أسلوب تساريخ الحالمة History وأسلوب التاريخ الشخصى للحياة Life History على الندو التالى:

- المبحوث بينما يستعين بمصادر أخرى متنوعة لحصول على بيانات من المبحوث بينما يستعين بمصادر أخرى متنوعة لحصول على بيانات عن الحالة كالأسرة والأقارب والمدرسة والأصدقاء، والعمل، والسجلات الرسمية الصادرة عن المستشفى أو السجن إذا كان المبحوث قد تعرض للعلاج أو الحبس...إلخ، بينما في الناريخ الشخصي للحياة يكتفي الباحث بالبيانات التي يدلي بها المبحوث عن حياته والمؤثرات لتى تعرض لها وأثرت في سلوكه.
- Y يصلح أسلوب الناريخ الشخصي للحياة إلا إذا كانت الحالة موضوع الدراسة "شخصاً" عاملاً يستطيع أن يعبر عن نفسه، بينما يفيد أسلوب تاريخ الحالة في دراسة الحالة بصفة عامة سواء كانت شخصاً أو مؤسسة أو جماعة أو مجتمع محلى.
- 7- من الصعب التأكد من صحة ما يقوله الشخص عن ذاته في أسلوب التاريخ الشخصي للحياة، ومن ثم ينبغي أن يتعامل الباحث مع البيانسات الذي يحصل عليها بشئ من الحذر خشية تحيز المبحوث أو استخدام خياله فيما يسرد من وقائع أو تحريف البيانات، بينما في أسلوب تاريخ الحالة من السهل أن يتأكد الباحث من صحة ما جمعه من بيانات عن طريقة مقارنة ما يحصل عليه من أكثر من مصدر.

٤- خطوات دراسة الحالة:

لا تختلف خطوات دراسة الحالية عن خطوات البحث العلمي الاجتماعي، وأن كان لكل موضوع بحث خصوصيته التي تفرض على

الباحث أعطاء إجراءات معينة أولوية والتأكيد عليها دون غيرها. وبصعة عامة يمكن تحديد خطوات "دراسة الخالة" الفردية على النحو التالى:

- 7- تحديد "الحالة" المراد دراستها أو الظاهرة أو نوع السلوك تحديدا دقيقا، والهدف من البحث، والغروض التي ينبغي التحقق منها أو صلياغتها، ويطلق على هذه الخطوة تحديد مشكلة البحث، فله كانت الحالمة موضوع المشكلة "شخصاً" ينبغي تحديد "ملف" يشتمل على بيانات أساسية تتضمن اسم المبحوث، والوثائق الخاصة به وأسماء الأشخاص التي يمكن الرجوع إليهم لاستيفاء بعض المعلومات عن تاريخ الحالمة. أما إذا كانت الحالة ظاهرة معينة كظاهرة الإدمان أو الغياب عن المدرسة، أو الانحراف، فينبغي على الباحث تحديد هذه الظاهرة بدقة وتحديد أبعادها، والجوانب المطلوبة دراستها، وإذا كان موضوع الحالة ظاهرة جديدة فمن المفروض القيام بدراسة استكشافية للتعرف على أبعاد هذه الظاهرة وتحديد الجوانب التي ينبغي أن يركز عليها الباحث في دراستها.
- ٢- تحديد الوسائل أو الأدوات التي سوف يستعين بها الباحث في عمليات جمع البيانات عن الحالة المدروسة، وهي في الغالب تنحصر في المقابلة، والملاحظة، والوثائق الشخصية.
- ٣- تحديد عينة البحث من الحالات الفردية المراد در استها وقفاً للأسساليب العلمية في اختيار العينة.
- اختيار الباحثين الميدانيين وتدريبهم على عملية جمع البيانات وفق لهذا
 الأسلوب.
- النزول إلى الميدان ومقابلة الحالات وجمع البيانات، ومراجعتها التأكد
 من مدى كفايتها لإلقاء الضوء.على الجانب الاجتماعية والاقتصادية
 والتعليمية والصحية والنفسية للحالة.
- ٦- تصنيف هذه البيانات وتفريغها في جداول لكي يسمه علمي الباحث
 تحليلها وتفسيرها، وإجراء المعالجات الإحصائية عليها.

⁽١) عبد الباسط محمد حسن، أصول البحث الاجتماعي، مرجع ساب، ص ٢٤٤.

- ٧- استخلاص النتائج وتعميمها على الحالات المتشابهة مع الحالمة المدروسة في نفس الخصائص.
- ٨- كتابة تقرير البحث والذي يشتمل على الهدف من البحث ووصف دقيق للحالات المدروسة، والإجراءات التي أتبعت في الدراسة، وأهم الصعوبات التي واجهت الباحث في عمليات جمع البيانات، وكيف تغلب عليها، وأهم النتائج التي توصل إليها، ومدى إمكانية تعميمها على الحالات المشابهة، وأخيراً التوصيبات التي يوصى بهما الباحث بخصوص الدراسات المستقبلية في هذا المجال.

أما إذا كان الحالة نظاماً اجتماعياً أو مؤسسة أو مجتمع محلي فهناك عدة خطوات ينبغي على الباحث أن يأخذها في اعتباره وهي:

- 1- تحديد مشكلة البحث تحديداً دقيقاً لمختلف أبعادها وتحديد الفروض التي يرغب اختبارها.
- 7- تحديد المجتمع موضوع الحالة، وتحديد الجانب أو الجوانب الاجتماعية التي يهدف إلى دراستها، وكلما كان موضوع الدراسة محدداً في جوانب بعينها كلما أمكن للباحث دراسته بشكل دقيق، أن الدراسات الشاملة لكافة جوانب المجتمع غالباً ما تتسم بالسطحية والعمومية. كما ينبغي على الباحث أن يكون متأكداً من توافر البيانات والإحصاءات والمصادر التاريخية التي تعطي له صوراً واقعية دقيقة عن "الحالة" موضوع الدراسة.
- المجتمعات المتشابهة، فينبغي عليه اختبار أكثر المجتمعات تمثيلاً، وأن يحدد بدقة مدى التشابه بين موضوع الدراسة والمجتمعات الأخرى موضوع التعميم كخصائص التركيب السكاني والمستوى الاقتصدادي والاجتماعي والثقافي، أيضاً تحديد أوجه الاختلاف بين هذا المجتمعات وغيره من المجتمعات حتى يكون التعميم على أسس علمية وفي نطاق ما هو متشابه فقط بين "حالة" موضع الدراسة و "حالية" المجتمعات ما هو متشابه فقط بين "حالة" موضع الدراسة و "حالية" المجتمعات ما هو متشابه فقط بين "حالة" موضع الدراسة و "حالية" المجتمعات ما هو متشابه فقط بين "حالة" موضع الدراسة و "حالية" المجتمعات

٢- تحديد إمكانيات البحث:

- أ- المادية (ميزانية البحث) وبنود هذه الميزانية ومدى كفايتها لإنجاز البحث.
- ب- العلمية (الهيئة المشرفة على البحسث) مسن بساحثين رئيسيين،
 وجامعي بيانات وتدريبهم على عملية جمع البيانات.
- ج- المكانية، وهو مكان إجراء الدراسة سواء كان قرية أو مدينــة أو "حي" في مدينة... إلخ.
- د- البشرية، والمقصود بالإمكانيات البشرية هـو عينـة الدراسـة وخصائصها، وحجمها، وأسلوب سحبها، ومدى تمثيلها للمجتمـع الأصلى.
- هـ الزمنية، والمقصود بها توقيت بدء الدراسة وتوقيت كل مرحلة
 من مراحلها، ميعاد الانتهاء منها.
- تحدید أدوات جمع البیانات، والنزول إلى المیدان لجمع البیانات اللازمة
 ومراجعتها میدانیا ومكتبیا للتأكد من اكتمالها.
- ٦- تفريغ البيانات، وجدولتها، وإرجاء التحليسل الكمسي والكيفي لها،
 واستخلاص النتائج، والتعميمات.
- ٧- كتابة تقرير البحث، وبصفة عامة كما أشرت سابقاً أن خطـوات دراسة الحالة خاصة إذا كانت الحالة مجتمعاً لا تختلف مطلقا عـن خطوات البحث العلمى المتعارف عليها.

٥- أدوات البحث في دراسة الحالة:

ليست هناك أداة محددة من أدوات البحث الاجتماعي تستخدم مع أسلوب دراسة الحالة، بل يمكن القول أن معظم أحوات البحث الاجتماعي يمكن استخدامها مع هذا الأسلوب^(۱). فالبحث الذي يستعين بطريقة دراسة الحالة يمكن استخدام الملاحظة والمقابلة واستمارة البحث أو الاستبيان والوثائق الشخصية، وغيرها من الوسائل التي تتناسب وطبيعة الهدف من الدراسة وطبيعة الحالة ونوعيسة

⁽¹⁾ عبد الباسط عبد المعطى، البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٣١٨.

البيانات المطلوبة. اللخ وبصفة عامة يمكن الإشارة إلى أهم أدوات البحث المستخدمة مع طريقة دراسة الحالة على النحو التالى:

۱- الملاحظة Observation:

تستخدم الملاحظة بشكل كبير في بحوث "دراسة الحالة"، خاصة في حالة دراسة المجتمعات المحلية، وتعتبر أحد الأدوات الأساسية الهامية في الدراسات الأنثر بولوجية، حيث يقيم الباحث فترة طويلة في مجتمع لبحث ومن خلال دوره كملاحظ مشارك يستطيع أن يثير أغوار الواقع الاجتماعي في المجتمع المدروس ويتعرف على النظم والعلاقات الاجتماعية وأنماط التفاعيل ومظاهر السلوك المختلفة. وتستخدم أيضاً الملاحظة بدون المشاركة في ملاحظة سلوك الأطفال والمعوقين ذهنياً، والمدمنين... إلخ.

٢- المقابلة Interview - ٢

تعتبر المقابلة من أكثر الأدوات شيوعاً في بحوث دراسة الحالسة، خاصة إذا كانت الحالة "شخصاً" وهي وسيلة سهلة نمكن الباحث من الحصول على المعلومات بطريقة مباشرة من الحالات المدروسة. وبالطبع تختلف الظروف التي تستخدم فيها المقابلة باختلاف الموضوع والحالات المدروسة. وتتميز المقابلة كأداة أساسية في دراسة الحالة بأنها أقل رسمية، حيث تسمح للمبحوث أن يعبر عن ذاته وأراثه واتجاهاته بشكل تلقائي، وتتسيح الفرصة للباحث أيضاً للحصول على ما يريده من معلومات، إلا أنسه يؤخذ عليها حاجاتها إلى وقت أطول، فقد يحتاج الباحث إلى إجراء عدد من المقابلات مع نفس الحالة للحصول على المعلومات، التي يحتاج إليها في التحليل(1).

وجدير بالذكر أن الباحث الذي يستخدم أداة المقابلة في بحوث "الحالة" ينبغي عليه استخدام "دليل المقابلة" خاصة إذا كانت هذه المقابلة مقننة تهدف للحصول على بيانات محددة من الحالات التي سوف يقوم بدر استها، ولكي تكون الإجابات التي سوف يحصل عليها الباحث مصدفة ومحددة بشكل يساعده في عمليات التحليل والتفسير واستخلاص نتائج الباحث لابد من أن تمير المقابلات مع كافة "حالات" الدراسة وفقاً لإطار أو "دليل" موحد، فعلى

⁽¹⁾ محمد على محمد، علم الاجتماع والمنهج العلمي، مرجع سابق، ص ٢٩٤.

سبيل ألمثال أستخدام القائمون على بحث البغاء في القاهرة إطارا للمقابلة تسير من خلاله عملية جمع البيانات، وينقسم هذا الإطار إلى (١):

١ - مقدمة الإطار:

و تدور هذه المقدمة حول وصف الحالة موضوع الدراسة (البغي) ومدى أستجاباتها المقابلات واتجاهاتها نحو المشكلة وعلاقتها مع غيرها من المسجونين ومع العاملين بالسُمن.

٢ - العائلة:

أَنْكُوبِنَ العائلة وتاريخ حياة كل أفرادها "بإيجاز" مع التركيز على التاريخ التعليمي، التاريخ المهني، التاريخ الإجرامي، ومدى مساهمة كل من الأفراد في حياة العائلة.

٣- الحياة العائلية:

أُ أُ- نوع الرابطة بين الأبوين.

أُبُ - الحياة الاقتصادية وإمكانات المنزل.

ج- أي الأبوين تمركزت في يديه السلطة وكيفية إدارة شئون المنزل.

٤ - التاريخ التطوري للحالة:

أَ- الحمل والوالأدة.

ب- الطفولة المبكرة.

ح- النمو العضوي والتاريخ المرضي.

٥- رعاية الأبوية للحالة:

أ- عُلاقة الحالة بالأبوين وبالأخوة.

" بُ الأزماتُ الْعَائليةُ التي أثرت على الحالة.

٦- التاريخ الراسى

٧- حياة البغى في المجتمع:

أ- نوع صلتها بالمجتمع،

ب- نوع الرفاق.'

ج- أوقات الفراغ وطريقة شغلها.

⁽¹⁾ المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية، البغاء في القاهرة، مرجع سابق.

٨- التربية الجنسية للبغى:

أ- في مرحلة الطفولة.

ب- في مرحلة البلوغ (المراهقة)

٩ - انفصال البغى عن العائلة:

١٠ - هجرة البغي للعائلة (في حالة وجود عائلة):

أ- ظروف الهجرة.

ب- أسباب الهجرة من وجهة نظر البغى ومن وجهة نظر الأهل.

ج- علاقات البغى بالأهل بعد انفصالها عنهم.

د- كيف تحصل على ما يغطى احتياجاتها المعيشية وما يتصل بها.

هـ- إقامة البغى بعد الهجرة (في حي آخر أو مدينة أخرى).

و - علاقاتها الجديدة بعد الهجرة ومع من؟

١١- العمل:

أ- طبيعة الحرفة ومتطلباتها من الخبرة.

ب- درجة تكيف البغي مع الحرفة.

ج- مدى تأثر علاقاتها مع عائلتها بعد هذا.

١٢~ الزواج:

أ- الظروف التي عقد فيها.

ب- مقومات شخصية الزوج ومستواه الاجتماعي والاقتصادي.

ج- طبيعة العلاقات بين البغي والزوج.

د- موقف البغى من الزوج والزواج.

هــ- الأطفال الذين أنجبت الحياة الزوجية أو حالات الإجهاض وموقف كل من الزوجين من ذلك.

و- مرات الزواج التالية.

١٣- التاريخ الإجرامي للبغي:

أ- أول اتهام للحالة في غير البغاء.

ب- الحكم في أول اتهام ومصيره.

ج- رأي البغي فيه وتأثرها بـُه.

د- الاتهامات التالية.

١٠ - العلاقات الجنسية الأولى غير المشرعة للبغى:

أ- الظروف التي نمت فيها ومع من؟

ب- الأثار التي ترتبت عليها ومصدرها.

٥١- أول ممارسة للبغاء مع البغي:

أ- الظروف التي تمت فيها.

ب- قيمة الدخل منها.

ج- الآثار التي ترتبت عليه.

١٦- أول اتهام للبغى بالبغاء:

أ- نوع الاتهام وظروفه.

ب- الحكم فيه ومصيره.

ج- الآثار التي ترتب عليه.

١٧ - علاقات البغي في الممارسة:

أ- علاقتها بالعملاء.

ب- علاقتها بالمستغلين.

ج- علاقتها بزميلاتها في الممارسة.

د- دخلها من الممارسة واحتياجاتها من الدخل.

١٨ - الظروف العامة للبغي حالياً وتأثرها بالممارسة:

أ- محل إقامتها.

ب- علاقتها بعائلتها.

ج- علاقتها بأهلها.

د- علاقاتها بالمجتمع المحلي.

هـ- اتجاهاتها نحو وضعها الحالى،

و~ انجاهاتها نحو مستقبلها.

ولا شك أن هذا "الدليل" أو "الإطار" كما أطلق عليه هيئة البحث لا يصلح إلا لدراسة "الحالات" الفردية، ولا يصلح أيضاً إلا لدراسة مثل هذه الظاهرة، لأن كل مقابلة - كما أشرت - لها خصوصيتها وطابعها المميز وفقاً لطبيعة الحالة موضوع الدراسة.

٣- استمارة البحث Questionnaire:

تعتبر استمارة البحث من الأدوات الهامة التي تستخدم في دراسية الحالة خاصة ع ندما تكون الحالة مؤسسة اجتماعية أو مجتمعاً محلياً، ويفضل كثير من المشتغلين بالبحث الاجتماعي هذه الأداة لما تتميز به من سهولة في عمليات جمع البيانات وتفريغها وجدولتها ومعالجتها إحصائياً واستخلاص النتائج. ولكن هذه المميزات الظاهرة تخفي ورائها كثير مسن الصعوبات المتعلقة بصياغة أسئلة الاستمارة ومدى ملائمة هذه الصيغة لمجتمع البحث موضوع "الحالة" ولتحقيق أهداف البحث...إلخ، أما فيما يتعلق ببناء الاستمارة وأنواعها وأساليب تطبيقها سوف نتناوله بالتفصيل في فصل لاحق.

٤ - الوثائق والسجلات:

لا شكل أن الوثائق و السجلات الرسمية وغير الرسمية (الشخصية) تعتب رمن الأدوات الهامة في الحصول على بيانات عن الحالات المدروسة، وغالباً ما يلجاً الباحثون الاجتماعيون في در استهم عن المجتمعات المحلية إلى الاستعانة بالوثائق و السجلات الرسمية الخاصسة بتعداد المسكان وتسركيبهم وهجرتهم و أعداد المواليد و الوفيات و الزواج و الطسلاق . إليخ . كما يعتمد الباحثون في در استهم للحالات "الفردية" علسى السير الذاتية، و الخطابات الشخصية، و التقارير الصحية و المدرسية . وغيرها من الوثائق الخاصة بالحالات المدروسة لإضفاء مزيداً من العمق على الدراسة و التحليل .

ولقد استخدمت المذكرات الخاصة، والخطابات كأدوات أساسية في دراسات الحالة فعلى سبيل المثال استخدم الدكتور "عبد المنعم المايجيي" المذكرات والسير الخاصة للمراهقين في دراسة تطور الشعور الديني عندهم، واستخدم "توماس" و"زنانيك" و"الخطابات" في الكشف عن الحقائق الداخلية للأشخاص. ففي دراستهما عن "الفلاح البولندي" في أوروبا وأمريكا قاما بتحليل (١٥,٠٠٠) خطاب، ولقد ساعدت هذه الخطابات على معرفة تكوين الأسرة البولندية، والروابط التي تربط بين أفرادها، والنظم الاجتماعية في

الريف البولندي، ومراحل انفصال المهاجرين عن تقاليدهم القديمة، وتكيفهم مع البيئة الجديدة في الولايات المتحدة (١).

٥- الأخباريون:

يعتبر "الأخباريون" أحد الوسائل الهامة في الحصول على البيانات ع
ند دراسة المجتمعات التقليدية (القروية – البدوية)، ولقد زاع استخدام هذه
الوسيلة لدى علماء الأنثربولوجيا والاجتماع خاصة عندما لا تتوافر البيانات
الإحصائية عن المجتمع في تفسير الواقع الحاضر لجماعة أو مجتمع محلي
معين، فلا مفر من الاعتماد على كبار السن في هذه المجتمعات في الحصول
على المعلومات المطلوبة.

٦- الاختبارات النفسية:

أسلوب شائع لدى علماء النفس والقياس النفسي، حيث يلجا هو لاء الباحثين إلى استخدام المقاييس النفسية كمقابيس الذكاء والاكتئاب والانبساط للحصول على بعض المعلومات النفسية عن الحالات المدروسة. وهناك العديد من المقابيس التي تطبق على فئات محددة من الأفسراد كتلاميذ المرحلة الابتدائية أو الثانوية أو المراهقين أو كبار السن...إلخ.

٧- مقابيس القيم والاتجاهات:

تستخدم هذه المقاييس لدى علماء الاجتماع وعلماء المنفس أيضاً لدراسة قيم واتجاهات "الحالات المدروسة" أو أفراد المجتمع "موضوع الحالة" نحو قضايا أو مواقف أو ظواهر معينة، وتفيد هذه المقاييس في معرفة الموجهات الداخلية التي تعكس سلوك ومواقف "الحالات" موضوع الدراسة.

وبصفة عامة يمكن القول أن أسلوب دراسة الحالة من الأساليب التي تتسم بالمرونة المنهجية في اعتمادها على أكثر من منهج وأكثر من أداة في الدراسة وفقاً لما تقتضيه ظروف الجالات المدروسة ونوعيتها، وطبيعة موضوع البحث ذاته.

⁽¹⁾ عبد الباسط محمد حسن، أصول البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٣٥٣.

سادساً: تقييم دراسة الحالة:

لا جدال في أن أسلوب "دراسة الحالة" كأحد الأساليب المتميزة في البحث في العلوم الاجتماعي ينطوي على جوانب إيجابية وأخرى سلبية مثل في ذلك مثل كافة أساليب البحث الاجتماعي، وسوف أشير إلى أهم إيجابيات وسلبيات هذا الأسلوب على النحو التالى:

أ- إيجابيات دراسة الحالة:

- 1- يتميز أسلوب دراسة الحالة بالعمق في الدراسة، سواء كانست الحالسة "شخصاً" أو "جماعة" أو "نظاماً اجتماعياً" أو "مجتمعاً محلياً". كما يفيد بشكل فعال في الدراسات النفسية الإكلينيكية وفي دراسات خدمة الفرد لما تحتاجه هذه الذراسات من التركيز المباشر على الحالات المدروسة.
- ١- يتميز أسلوب "دراسة الحالة" بالمرونة والمنهجية من حيث اعتماده على أكثر من منهج في الدراسة، كذلك اعتماده على مصادر ووسائل متنوعة في الحصول على بيانات البحث من الحالات المدروسة كالملاحظة المتعمقة والملاحظة بالمشاركة، والمقابلات بأنواعها، واستثمارات البحث بأشكالها المختلفة، والوثائق والسجلات سواء كانت هذه الوثائق "رسمية" أو شخصية كالسير الذاتية والخطابات والمذكرات اليومية، هذا فضلاً على استخدام بعض الوسائل الأخرى كالأخباريين، والاختبارات النفسية، ومقاييس القيم والاتجاهات...إلخ.
- ٣- تفيد دراسة الحالة في دراسات الوعي والتغير الاجتماعي وديناميات، والدراسات الشخصية، والدراسات الخاصة بالعمل الاجتماعي والرعاية الاجتماعية الفردية والجماعية (١).
- ٤- تفيد دراسة المحالة في الدراسات الاستطلاعية (الكشفية) والتي يجهل فيها الباحث أبعاد الظاهرة موضوع الدراسة.
- تسعى طريقة "دراسة الحالة" إلى إيجاد نوع من التكامل المعرفي بين
 الاتجاهين الكمي والكيفي في البحث الاجتماعي^(٢).

⁽¹⁾ عبد الباسط عبد المعطى، البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٣٢٢.

ب (2) محمد على محمد، علم الاجتماع والمنهج العلمي، مرجع سابق، ص ٢٩٧.

آ- تمتاز هذه الطريقة بدراسة الخبرات والمواقف الاجتماعية داخل السياق الذي لا تنفصل عنه هذه الخبرات، والمواقف والذي يشكل مكونسات وجودها الدقيقي، فهي ترتبط في الدراسة بين الماضي والحاضر، ومن ثم فهي تسعى إلى معرفة الأسباب الحقيقية للظواهر الاجتماعية (١).

ب- سلبرات دراسة الحالة:

على الرغم من الإيجابيات السابقة التي تتميز بها طريقة دراسة السابة، إلا أن هناك بعض الباحثين الذين يتشككون في أهمية هذه الطريقة ومدى الاعتماد عليها في البحث الاجتماعي لعدة أسباب أهمها:

- ١- يعتمد أسلوب دراسة الحالة على حالات شخصية لها خصائصها الفريدة، ومن ثم يصعب تعميم النتائج التي نتوصل إليها من خالل دراسة حالة معبنة على بقية الحالات الأخرى.
- ٢- تحتاج دراسة الحالة إلى مزيد من الجهد والمال والوقت، وقد لا يتوفر
 ذلك لكثير من الماحثين.
- 7- يعتمد أسلوب "التاريخ الشخصي للحياة" أحد الأساليب الأساسية لدراسة الحالة على البيانات الاسترجاعية Flash back التي يدلي بها المبحوث للباحث، ومن ثم، فهناك احتمال كبير أن ينسى المبحوث بعض التفاصيل أو يتناسى حقائق معينة أو يقوم بتشويه هذه الحقائق بوعى أو بدون وعى.
- 3- أن الاعتماد على الوثائق الشخصية كالخطابات والسير الذاتية أو المذكرات اليومية منه مخاطرة كبيرة، "فهناك احتمال قوي أن تؤدي هذه الوثائق الشخصية إلى تشويه الواقع خاصة الوثائق المتعلقة بفترات معينة من تاريخ الحالة كفترة المراهقة التي تتغلب فيها آراء واتجاهات ومشاعر المراهقة أكثر من مرة.
- أن احتمالات التحيز في هذه الطريقة واردة بشكل كبير خاصة التحير
 من قبل الباحث للحالة موضوع الدراسة، فمن السهل أن ينقاد الباحث

⁽¹⁾ المرجع السابق، ص ٣٩٧.

تحت تأثير عواطفه وانفعالاته ومعتقدانه ويرى ما يريد أن يراه فيي الحالة وليس ما هو واقع بالفعل.

- ٣- يرى "ريدبين" Reed Bain عدم صدق البيانات التي يجمعها الباحث باستخدام أسلوب الحالة للأسباب الآتية (١).
- أ- قد يسجل المبحوث الأقوال التي تتفق مع ما يريده الباحث أو يعتقد المبحوث أن الباحث يريده، وفي ذلك تحريف الحقائق عن موضعها.
- ب- كثيراً ما يبتعد المبحوث عن ذكر الحقائق كما حدث، فيحاول أن
 يكتبها من وجهلة نظره مبرراً تصرفاته.
- ج- قد يحاول المبحوث تضخيم الحوادث، و بضافة حوادث جديدة من نسيج خياله فيصعب على الباحث تحديد ما حدث منها وما لمددث.
- د- قد يتجه الباحث إلى الحقائق التي يريدها والتي تؤيد وجهة نظره مغفلاً الجوانب السلبية التي تناقض آراءه،
- هــ- أغلب الحالات التي يقدم وثائق عن حياتها ليمنت إلا جالات شاذة، ولذا فإن تعميم النتائج من هذه الحالات لا يصمدق علمي جميم الحالات القائمة في المجتمع.
- و- كثيراً ما يحاول الباحث مساعدة الحالة، وفي هذا الموقف يصسبح
 للجانب الذاتي تأثيراً كبيراً فيما يستخلصه الباحث من نتائج^(۱).

وبصفة عامة أن معظم الانتقادات التي وجهت إلى أسلوب دراسة الحالة انصبت على جانب واحد فقط من الحالات التي يدرسها هذا الأسلوب وهو "الحالة الشخصية" أو الفردية التي تخضع للدراسة في مجال العلوم الاجتماعية بهدف تعميم ما يتوصل إليه الباحث من نتائج من خلال دراسته لتلك الحالة على باقي الحالات المشابهة. وجدير بالذكر أن هذه الانتقادات قد تصدق إلى حد كبير على هذا الجانب من الدراسة. بينما الباحثون في مجال

⁽¹⁾ عبد الباسط محمد حسن، أصول البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٣٦١.

 ⁽²⁾ المرجع السابق، ص ٣٦٢.

الطب أو الهندسة أو الطب النفسي الذين يستخدمون هذا الأسلوب في دراسسة حالات مفردة قد لا تصدق عليهم هذه الانتقادات إلى حد كبير. هذا فعندلاً على أن أسلوب دراسة الحالة لا يقتصر فقط على كونه الحالة "شخصاً"، فقد تكون الحالة جماعة أو ظاماً اجتماعياً أو مجتمعاً محلياً أو مجتمعاً بأكمله، وإمكانية التعميم على الحالات المشابهة في الخصائص مع حالمة المجتمسع المحلسي موضوع الدراسة القائمة، فعلى سبيل المثال قد أشار "عاطف غيث" في مقدمة دراسته لقرية "القيطون" أن هذه القرية نموذج يتشابه مع أعداد كبيرة مسن القري لها نفس الخصائص ليس في المجتمع المحسري فحسب بسل في مجتمعات متعددة من العالم. ومن ثم فعلى الرغم من الانتقادات السابقة إلا أن أسلوب دراسة الحالة يعتبر من الأساليب المتميزة في البحث العلمسي بصفة.

الفصل الثامن تحليل المضمون

تمهيد

١- تعريف تطيل المضمون وخصائصه.
 ٢- المجالات الأساسية لتحليل المضمون.
 ٢- أسسس استخدام تحليل المضمون.
 ٤- فنسسات تحليسل المضمون.
 ٥- وحسدات تحليسل المضمون.
 ٢- أمثلة واقعية المراسات تحليل المضمون.
 ٧- تقييم تحليل المضمون:

أ _ إيجابيات تحليل المضمون.
 ب _ سلبيات تحليل المضمون.

تمهيد:

بدأ العلم مسيرته بدراسة الظواهر الطبيعية والاجتماعية بالاسلوب المباشر عن طريق الملاحظة القائمة أساساً على استخدام الحواس الانسانية ثم التجربة، ولم يكن مقبرلاً حتى بداية العصر الحديث الاعتراف بغير الاسلوب المباشر في تكوين جسم المعرفة العلمية في كافة مبادين المعرفة.

ومع تطور الحياة الاجتماعية وتشابكها وتعدها، أصبح هذاك جانباً كبيراً من سلوك الأفراد لا يمكن ملاحظته بطريقه مباشرة، خاصة الظواهر الاجتماعية الماضية، ومن ثم ظهرت طريقة "تحليل المضمون" Analysis الاجتماعية الماضية، ومن ثم ظهرت طريقة "تحليل المضمون" العلمي، ليس هذا وحسب بل الوسيلة الأساسية لدراسة عملية الاتصال في معناها، والأسس التي تقوم عليها، ودينامياتها، كما تتجسد في أحاديث الناس، وفي كتاباتهم، وفي نسق المعاني المتبادلة بينهم. ولقد ظهر استخدام طريقة تحليل المضمون لأول مرة في مجال الصحافة، ثم استخدم بعد ذلك في مجاني الدراسات الاجتماعية بصفة عامة، وعلم الاجتماع بصفة خاصة، ثم ذاع صيته أثناء الحرب العالمية الثانية في مجالات وميادين بحثية متتوعة.

أولاً: تعريف تحليل المضمون وخصائصه:

لاشك يعتبر اسلوب تحليل المضمون من الأساليب المقبولة في البحث العلمي، فلقد حظى بالاهتمام مع بداية القرن العشرين، وأصبح أسلوباً متميزاً في البخث الاجتماعي يساعد في وصف وتقسير الظاهرة موضوع الدراسة، ويعرف "بيرلسون" Perelson تحليل المضمون بأنه "الاسلوب الذي يهدف إلى الوصف الموضوعي المنظم الكمي للمحتوى الظاهر للاتصال"(۱). ويعني "بيراسون" بمفهوم الاتصال كل الأفكار أو المعاني التي يمكن التعبير عنها ونقلها إلى الآخرين سواء بطريقة مباشرة أو غير مباشرة (رمزية)، والهدف المباشر للإتصال هو إنتقال المعاني أو المعلومات والاتجاهات من شخص أو جماعة ما إلى شخص أو جماعة أخرى.

⁽¹⁾ B.Berelson, Content Analysis in Communication Research, Free Press, 1965, pp. 12-13.

وجدير بالذكر أن تعريف "بيرلسون" قد شاع استخدامه في الكثير من المراجع العربية (۱). إلا أنه بأخذ على هذا التعريف تركيز "بيرلسون" على عملية الوصف الكمى للظاهرة موضوع الدراسة، فتحليل المضمون لا ينبغى أن يكون تحليلاً كمياً فقط، فهو أقرب إلى الوصف الكيفى عنه من الوصف الكمى. فتحليل المضمون يختلف عن أساليب التحليل والطرق الأخرى التى تعتمد على التحليل الكمى، فالبيانات Data التى يعتمد عليها هى الألفاظ أو الرموز الأخرى التى يتألف منها مضمون الاتصال، وذلك على العكس من التقارير الأثنوجرافية أو البيانات الرقمية والاحصاءات الأخرى (۱). فتحليل المضمون تتمثل مادئه الأساسية في الخطابات والرسائل والكتب والمحادثات، المضمون تتمثل مادئه الأساسية في الخطابات والرسائل والكتب والمحادثات، وبرامج الإذاعة والتليفزيون، والعروض المسرحية، والقصص والروابات، والحكايات والأمثال الشعبية والرسم والنحت. الخ، وكل هذه المجالات أقرب بكثير إلى التحليل الكيفي وليس الكمى.

فالتحليل الكمى قد يكون مفيداً لو كنا بصدد تحليل مضمون فكرة محددة، أو قيمة معينة كالعدالة أو المساواة أو الديموقراطية. النخ في عمل ما، أما إذا كان العمل موضع التحليل يمثل قطاعاً عريضاً من الحياة الاجتماعية كالرواية مثلاً وأينه من الصعب الاعتماد على التحليل الكمى نظراً لتعدد المتغيرات والأفكار وتشعبها وتداخلها هذا فضلاً عن تعدد القيم الاجتماعية المختلفة في العمل الأدبى الواحد، ومن ثم لجاً العديد من الباحثين إلى استخدام اسلوب التحليل الكيفي وبصفة خاصة في تحليل الأعمال الأدبية، ومن الأمثلة على هذه الدراسات:

Sociology Through علم الاجتماع من خلال الأدب الجنماع من الاجتماع من خلال الأدب Lewis Coser اللهب التحليل لنحليل التحليل التحل

⁽١) انظر على سبيل المثال لا الحصر:

ــ محمد على محمد، علم الاجتماع والمنهج العلمى: دراسة فى طرائق البحث وأساليبه، دار المعرفة الجامعية، الاسكندرية، ١٩٨٤، ص ٧٣٦.

خريب سيد أحمد، تصميم وتنفيذ البحث الاجتماعي، دار المعرفة الجامعية، الاسكندرية، ١٩٨٩،
 ص ١٤٨.

ــ عبدالباسط عبدالمعطى، البحث الاجتماعى، محاولة نحو رؤية نقدية لمنهجه وأبعاده، دار المعرفة الجامعية، الاسكندرية، ١٩٨٢، ص ٢٤١ ــ ٢٤٢.

⁻ زيدان عبدالباقي، قواعد البجث الاجتماعي، مطبعة السعادة، القاهرة، ١٩٨٠، ص ٣٦٢.

⁽٢) محمد على محمد، علم الاجتماع والمنهج العلمي، مرجع سابق، ٧٣٧.

الكيفي لعدد من الروايات والقصيص القصيرة والمسرِّحيات، وأكد على أهمية استعانة عالم الاجتماع بالأدب كأحد مصادر المعرفة الأساسية ().

- (٢) الماركسية والأدب Marxism and Literature والتي اعتمد فيها "بريتشال" Jan H. Birchall على التحليل الكيفي لعدد من الروايات والقصمص القصيرة موضحاً دور الأنب كأحد وسائل الضبط في المجتمع $^{(7)}$.
- (٣) دراسة "جورج لوكاش" Georg Lukacs عن "تولستوى" ونمو الواقعية Tolstoy and Development of Realism فقد حلل "لوكاتش" بعض أعمال "تولستوى" الروائية تحليلاً كيفياً موضحاً دور "تولستوى" في نمو و $ext{iden}$ و $ext{iden}$ و $ext{iden}$ و $ext{iden}$ و $ext{iden}$ و $ext{iden}$
- (٤) دراسة "ميشيل زراف" Michel Zeraffa عن الرواية كشكل أدبى وكمؤسسة اجتماعية The Novel as Literary Form and as a Social Institution وهذه الدراسة اهتمت بتحليل بعض الأعمال الروائية في العالم الغربي Western World من منظور علم الاجتماع، وأوضح "زراف" Zeraffa أن الطاهرة الأدبية مرتبطة أشد الارتباط بباقى الظواهر الاجتماعية الأخرى، فالأدبيب فرد من أفراد المجتمع، يستمد مادته الرواتية من المجتمع ويصوغها في قالب فني ليقرأها ويتأثر بها باقى أفراد المجتمع (¹⁾.
- (°) دراسة "البرشيت" M.C.Albercht عن العلاقة بين الأدب والمجتمع، والتي تتبع فيها جذور هذه العلاقة، واوضح أن الأدب يعتبر إنعكاساً للحياة الاجتماعية (د).

(*) M.C.Alberchet, "The Relationship of Literature and Society". American Journal, of Sociology, vol. 29, No.5, March, 1954,

pp.36-69

⁽¹⁾ Lewis Cosern, Sociology Through Literature, op. cit. p. 34.

⁽r) Jan H Birchall, "Marxism and Literature", In, Jane Routh and Wolfe, The Sociology of Literature: Theoretical Approaches, op. cit., pp. 90-108

⁽r) George Lukace, Tolstoy and The Development of Realism, in. David Craig, Marxists on Literature: Anthology, Penguin Books, 1977,pp. 282-346.

⁽¹⁾ Michel Zeraffa, The Novel as Literary From and as Social Institution, Presses University of Erance, Translated by petra Morrison and Tom Burns, In: Elizabth Tom Burns, Sociology. Literature and Drama, op.cit., pp. 35-55

(۱) دراسة "ديانا ليورنسون" Diana Laurenson و"الآن سيونجود" Alan Swingewood عن علم اجتماع الأدب والتي حللا فيها مضمون العديد من الأعمال تحليلاً كيفياً، خاصة الجزء الذي قام بإعداده "سيونجود" والمعنون "تحو علم اجتماع الأدب" Towards The Sociology of Literature والذي عرض فيه تحليلاً كيفياً لبعض الروايات الاشتراكية والتي تعكس حالة الإغتراب Alienation التي يمر بها أفراد المجتمع الراسمالي(۱).

ولاشك يعتبر تحليل المضمون سواء كان كيفياً أو كمياً وسبلة أساسية لدراسة عملية الاتصال في جوهرها والأسس التي تقوم عليها ودينامياتها كما تتجسد في أحاديث الناس وكتاباتهم، وفي نسق المعاني والأفكار المتبادلة بينهم، وبمكن الإشارة إلى الخصائص الأساسية لتحليل المضمون على النحو التالى:

1- يستخدم اسلوب تحليل المضمون في وصف محتوى مادة الاتصال سواء كانت مكتوبة أو مسموعة أو مرئية- ولقد اقتصر هذا الأسلوب في بداية الأمر على الأبحاث الصحفية، ثم أتسع مجال استخدامه مع بداية الثلاثينات من القرن العشرين ليشمل الكتب والرسائل والخطب والمحادثات والصور والأفلام السينمائية وبرامج الإذاعة والتليفزيون..الخ،

7- يهتم هذا الإسلوب بدراسة محتوى مادة الإتصال، وليس من الضرورى أن يشغل الباحث نفسه بمحاولة التعرف على نوايا ومقاصد الكاتب أو المتحدث من خلال أو المتحدث من خلال تحليل كتاباته أو أحاديثه (٢).

٣- يجب على الباحث عند تحليل مادة الإتصال أن يراعى الموضوعية التامة وأن يكون بعيداً من أهوائه الشخصية ودوافعه الخاصة التى قد تؤثر فى دقة التحليل.

٤- ينبغى أن يتم تحليل مادة الاتصال بطريقة منظمة ومصنفة وفقاً لمعايير منطقية يحددها الباحث قبل بداية التحليل.

⁽¹⁾ D.Laurenson and A.Swingewood, "The Sociology of Literature", op. cit., pp. 169-256.

⁽٢) عبدالباسط محمد حسن، اصول البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٤١ه.

ضرورة التأكد من أن المعانى التي اشتقها الباحث من مادة الاتصال تتفق
 مع مايقصده الكاتب أو المتحدث ومع ما يفهمه القراء والمستمعون^(۱).

تانياً: المجالات الأساسية لتحليل المضمون:

بدأت الاستخدامات الأولى لتحليل المضمون في مجالات الصحافة والأدب. فمع بداية العقد الثالث من القرن العشرين أبقن بعض الباحثين في مجال العلم الاجتماعي إلى إمكانية الإفادة من تحليل المضمون في دراساتهم ويعتبر "بيترم سوروكين" P.Sorokin من أبرز الباحثين الذين استخدموا تحليل المضمون وذلك في دراسته الشهيرة حول "الديناميات الاجتماعية والثقافية" حيث قام بتحليل بعض الأعمال الأدبية والفنية والفلسفية لتوضيح معانيها ودلالاتها الثقافية، ويدين تحليل المضمون لكل من "هارولد لازويل" . H. ودلالاتها الثقافية، ويدين تحليل المضمون لكل من "هارولد لازويل" . H. فقي عام ١٩٣٠ بذل "لازويل" جهداً واضحاً لإبراز أهمية تحليل المضمون فقي عام ١٩٣٠ بذل "لازويل" جهداً واضحاً لإبراز أهمية تحليل المضمون وذلك من خلال الدراسات التي أجراها مع زملاء له، مما أدى بدوره إلى وسيع دائرة استخدامه في دراسة الرأى العام والدعاية (٢).

وفي عام ١٩٥٢ قام "بيرلسون" Berelson بدراسة مسحبة نقدية لبعض تطبيقات تحليل المضمون، واشار إلى أن هناك بعض الكتب والمقالات التي قدمت استخدامات مختلفة لبعض الإجراءات الفنية في تحليل المضمون خاصة تلك الإجراءات التي استخدمت في دراسة وتحليل مضمون عينات من الصحف، ولعل أهم اسهام "لبيرسون" هو تقديمه تعريف لتحليل المضمون يعتمد على التحليل الكمي للمحتوى الظاهر لمادة الاتصال وان كنت لا أتفق معه في هذا التعريف وفقاً للمبررات التي ذكرتها من قبل. ويمكن حصر المجالات المختلفة التي يستخدم فيها تحليل المضمون على النحو التالى:

١_ مجالات الاتصال والاعلام:

يعد مجال الاتصال والاعلام من أهم مجالات تحليل المضمون. فلقد استخدم هذا الاسلوب في تحديد ماهية الاتصال، بمعنى وصف الخصائص والاتجاهات الأساسية في محتوى الاتصال سواء على المستوى الشخصى أو

⁽١) المرجع السابق، ص ٥٤٣.

⁽٢) عبدالباسط عبد المعطى، البحث الاجتماعى: محاولة نحوروية نقدية، مرجع سابق، ص ٢٤١.

الجمعى، وما ينطوى عليه تفاعل اجتماعى سواء كان إيجابياً أم سلبياً. وآقد استخدم أيضاً اسلوب تحايل المضمون في تحليل إدارة الاتصال ذاتها سواء كانت هذه الوسيلة مسموعة أو مرئية أو مقروءة أو رمزية وتحليل الهدف من الوسيلة ذاتها، وجدير بالذكر أن الوسيلة الاعلامية لكى تحقق الهدف التي تسعى اليه ينبغي أولا أن تحدد سمات القائم بالاتصال وسمات متلقى الرسالة، وأن تراعى الأبعاد النفسية والاجتماعية لجمهور المستقبلين حتى تضمن وصول الرسالة الى المتلقى بالأسلوب الذي يحدث فية الأثر المطلوب.

وهناك العديد من الدراسات التي أستخدمت اسلوب تحليل المضمون في قياس آثار وسائل الاعلام، ومدى قدرة وسيلة اعلامية ما على تغيير التجاهات وآراء وقيم وأنماط سلوك جمهور المتعاملين مع هذه الوسيلة الاعلامية. ومن أحدث الدراسات في هذا المجال دراسة "البعد القومي في قناة الجزيرة: دراسة حالة برنامج الاتجاه المعاكس"(١).

ولقد استخدم الباحث في هذه الدراسة اسلوب التحليل الكيفي للمحتوى ولقد استخدم الباحث في هذه الدراسة اسلوب التحليل الكيفي للمحتوى Qualitative Content Analysis المجابة على عدة تساؤلات أساسية هي السامد الفضائية من خلال برنامج الاتجاه المعاكس تشكل مدرسة جديدة في الطرح القومي العربي الوحدوي؟

٢ هل تتبع الاسلوب الديموقراطي في الطرح من خلال مقدمة البرنامج؟ أي
 أن يكون هناك مساواة في طريقة طرح القضية سلباً وإيجاباً؟

۳ـ هلی الطرح القومی بصطدم بحواجز أو قوی كبری أم أن يتعداه ويطل
 علی ما ورائها؟

٤ ــ ما مدى جرأة الطرح في كل حلقة من حلقات البرنامج؟

أما عن عينة الدراسة، فقد حدد الباحث ثماني حلقات متنابعة ابتداء من حلقة ١٩٩٩/٣/١٦ وإنتهاء بحلقة ١٩٩٩/٥/١ وحدد وحدة التحليل في الفكرة الأساسية للطقة لكي تتماشي مع طبيعة التحليل الكيفي الذي حددة من

⁽۱) أعد هذه الدراسة الدكتور سليمان جازع الشمرى الأستاذ المساعد بفسم الاعلام — جامعة الملك سعود. وقناة الجزيرة قناة تليفزيونية فضائية تبث من دولة قطر، وعلى الرغم من حداثة هذه القناة حيث لا يتجاوز عمرها خمس سنوات إلا أنها استطاعت أن تجتنب جمهور المشاهدين — خاصة المثقفين — في العالم العربي. أنظر سليمان جازع الشمرى، البعد القومي في قناة الجزيرة: دراسة حالة برنامج الاتجاة المعاكس، مطبعة دار الشروق، الدوحة، ١٩٩٩.

⁽٢) المرجع السابق، ص ٣٩.

قبل، و التعبير عن هذا التحليل برموز لفظية. أما عن فئات التحليل فقد حددها الباحث في البعد السياسي والذي أشتمل على ثلاثة قضايا أساسية:

١ ـ قضايا ذات بُعد قومي عربي.

٢ قضايا ذات بعد دولى مرتبطة أو متورطة مع قضايا عربية.
 ٣ قضايا ذات بعد ديموقراطى (انتخابات، معارضة، تصويت).

ويُعد تحليل المضمون من أهم طرق دراسة وسائل الاتصال الجمعي بقصد الوقوف على مضمونها وما تحويه، ولقد لاقى هذا الموضوع اهتماماً متزايدا من قبل كثير من المتخصصين في علم الاجتماع والمشتغلين بالرأى العام ووسائل الاتصال الجمعي، ومن الأمثلة على هذه الدراسات، دراسة عالم الاجتماع الأمريكي "أليكس انكلس" A.Inkles والتي حال فيها ردود الأفعال السوفيتية نحو إذاعة "صوت أمريكا" وكانت وحدة الزمن هي الوحدة الأساسية للتحليل في هذه الدراسة (١). ولقد حظيت دراسة "ج ماير" J.Meyer عن علم اجتماع الفيلم Sociology of Film بأهمية خاصة في هذا المجال، فقد قام بتحليل ١٥٠٠ فيلم من سنة ١٩٢٠ حتى سنة ١٩٣٠ منها ٥٠٠ فيلم ظهرت عام ۱۹۲۰ و ۵۰۰ فیلم ظهرت عام ۱۹۲۰، و ۵۰۰ سنة ۱۹۳۰، وصنف "ماير" Meyer هذه الأفلام وفقاً للموضوعات التي تعالجها، وهذا فضلاً عن تركيزه على ١١٥ فيلم قام بتحليلهم تحليلاً مركزا، وجدير بالذكر كانت وحدة التحليل في هذه الأفعال هي الشخصية الأساسية "البطل"، وما يصدر عنه من سلوك وأفعال (٢). ولقد إتبع المستشرق الفرنسي "الأب جاك جومبيه" Jac ques Joinier نفس هذه الطريقة في تحليله لثلاثية "نجيب محفوظ" حيث ركز في تحليله للثلاثية على الشخصية المحورية من حيث النشأة والنطور، وأشار إلى أن كل شخصية تمثل قطاعاً عريضاً من المجتمع المصرى(٢).

٢ ـ مجال التغير الاجتماعي:

يُعد مجال التغير الاجتماعي من المجالات الخصبه لتحليل المضمون، وبدأ استخدام هذا الاسلوب في البحث الاجتماعي عام ١٩٣٠ عندما قام "بيترم

⁽١) عبدالباسط عبدالمعطى، البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٢٤٥.

⁽Y) J.Meyer, Sociology of Film: Studies and Ducuments, Faber, London, 1942, pp. 169 - 178.

⁽٣) الأب جومييه، ثلاثية نجيب محفوظ، ترجمة نظمى لوقا، دار مصر للطباعة، القاهرة، غير مبين " سنة النشر.

مسوروكين" P.Sorokin بدراسة النغيرات الثقافية والاجتماعية في أوربا الغربية على طول تاريخها(). واعتمد في هذه الدراسة على تحليل مضمون الأعمال الأدبية، والفنية، والموسيقي، والفلسفة في ضوء ما تنطوي عليه هذه الأعمال من مضمون ومعاني مختلفة، واستطاع أن يرصد حركة التغير الاجتماعي بشكل دقيق خاصة في المجالات السابقة. وكانت هذه الدراسة بمثابة نقطة الانطلاق الأولى للعديد من الدراسات في مجال النغير الاجتماعي بشتى أنواعه.

٣ ـ مجال الدراسات النفسية:

من الأعمال المبكرة لاستخدام تحليل المضمون في الدراسات النفسية دراسة "لازويل" Lasswell عن استجابات المرضى النفسيين، حيث قام في عام ١٩٣٨ بتطوير إطاراً لتصنيف استجابات المرضى في المقابلات النفسية شمتمل على ثلاثة فئات هي:

ا_ الإتجاه نحو الذات Pro - Self.

·Anti - Self العداء للذات ٢_

٣٠٥ الاتجاه نحو الآخر Pro.

واستخدم أيضاً "لازويل" وزملاؤه اسلوب تحليل المضمون في دراسة الرأى العام والدعابة استجابة للظروف التي عاشتها الولايات المتحدة الأمريكية خلال الحرب العالمية الثانية. ولقد أمكن استخدام تحليل المضمون في دراسة الحالة السيكولوجية للقائمين بعملية الاتصال، وذلك من خلال تحليل أنواع الاتصال التي يقوم بها الأفراد كالخطابات، وسير الحياة، وبرامج الاذاعة والتليفزيون..الخ. بإعتبارها مؤشراً لدوافعهم وبواعثهم ومن أبرز الدراسات في هذا المجال دراسة "شارل أوسجود" C.Osgood و "ايفلن والكر" في هذا المجال دراسة "شارل أوسجود" غما بتحليل مضمون بعض خطابات الانتحار ومقارنتها بخطابات الاشخاص العاديين، ولقد استخدم نفس الأسلوب المنتحرين والشارعين في الانتحار بهدف معرفة الأسباب الحقيقية لملإنتحار وتوصيات المنتحرين والشارعين في الانتحار بهدف معرفة الأسباب الحقيقية لملإنتحار وتوصيات المنتحرين.

⁽١) محمد على محمد، علم الاجتماع والمنهج العلمي، مرجع سابق، ص ١٤٠٠.

⁽٢) عبدالباسط عبدالمعطى، البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٢٩٦،

٤_ مجال الدراسات العلاجية:

استخدم تحليل المضمون في كثير من الدراسات العلاجية سواء في مجال الخدمة الاجتماعية أو الطب النفسي، حيث يقوم الباحثون بتحليل مضمون التفاعل بين القائم بالعلاج والعميل بعد تسجيل عملية المقابلة بينهما بهدف الوقوف على طبيعة موقف المقابلة ومدى استجابة العميل للعلاج ونوعية هذه الاستجابة (توتر ـ ألم ـ إشباع ـ راحة ـ معارضة . الخ)(۱).

من أبرز استخدامات تحليل المضمون استخدامة بشكل عباشر في دراسة القيم الاجتماعية والثقافية، خاصة تلك القيم التي كانت سائدة في حقب تاريخية، بهدف القاء الضوء على بعض الخصائص انقافية المميزة لمجتمع ما، ومن الأمثلة على هذه الدراسات دراسة عالم النفس "رالف وايت" R. White والتي قام فيها بتحليل مضمون كتاب "الولد الأسود" Black Boy "لريتشارد رايت" R. Wright بهدف تأكيد إمكانية دراسة القيم علمياً وتوضيح طبيعة ومدى تحليل المضمون كأسلوب في البحث العلمي يتميز بدرجة واضحة من الثبات والشمول وهناك دراسات أخرى على المستوى العالمي والقومي أتبعت طريقة تحليل المضمون في دراسة الخصائص الثقافية المميزة لمجتمع من المجتمعات، ومن الأمثلة على هذه الدراسات دراسة "لويس كوزر" Lewis Coser التي قام فيها بتحليل الخصائص الثقافية المميزة لقطاعات محددة من المجتمع الأمريكي من خلال تحليله لبعض الأعمال الأدبية مثل رواية "جزر السعادة" Blissful Isles "لدنيس دويدرت"(۲). Denis Diderot التي تلقى الضوء على جوانب محددة من الثقافات الفرعية في المجتمع الأمريكي، ولقد أوضع "كوزر" من خلال تحليله لهذه الرواية أن عالم الاجتماع ينبغى أن يعتمد في تحليلاته السوسيولوجية على أكثر من مصدر من مصادر المعرفة لكي تكتمل الصورة الحقيقية لموضوع الدراسة، والأدب يعتبر أحد مصادر هذه المعرفة الهامة^(٢).

⁽١) المرجع السابق، ص ٢٤٣.

⁽r) Lewis A. Cosser. Sociology Throught Literature, op.cit., pp 8-10.

⁽r) Ibid. p. 9.

٦- سوسيولوجيا الأسب:

حظيت دراسة الظاهرة الأدبية من الناحية السوسيولوجية باهتمام متزايد خلال العقود الثلاثية الماضية، الأمر الذى أدى إلى ظهور العديد من النظريات والأراء الذى توضح طبيعة العلاقة بين الأدب والمجتمع، ولاشك يعتبر ميدان سوسيولوجيا الأدب من الميادين الخصبة لتحليل المضمون، وهناك العديد من الدراسات على الصعيد العالمي والمحلى في هذا المجال، ومن الأمثلة على هذه الدراسات دراسة "لويس كوزر" Lewis Coser والتي قام فيها بتحليل العديد من الأعمال الأدبية -كالرواية والقصة القصيرة - وأكد "كوزر" في دراسته على ثراء الأدب بالمعلومات التي تغيد في إلقاء الضوء على العديد من جوانب الحياة الاجتماعية. ومن ثم قام بتحليل ٩٠ رواية وقصة قصيرة معظمها من الأدب الإنجليزي والأمريكي، هذا فضلاً عن بعض الروايات من الأدب الفرنسي والروسي والصيني. ولقد صنف "كوزر" المعرفة التي يمكن ان نستمدها من هذه الأعمال الأدبية وفقاً للميادين الأساسية لعلم الاجتماع على النحو التالي:

النقافة: Culture أشار "كوزر" إلى أن رواية "جزر السعادة" Blissful Isels "ادنيس ديدروت" Denis Diderot تعد بمثابة بحثاً في علم لجتماع الثقافة (١).

1- الضبط الاجتماعي: Social Control تمثل رواية "عالم العمال John Steinbeck "لجون استينبك" The World of Migratory "لمهاجرين" The city of the sun "لتوماس كامبنيلا" كامبنيلا" كامبنيلا مدينة الشمس لوات الضبط الاجتماعي لما تحويه هذه الروايات من تأكيدات على القيم الاجتماعية الأساسية في المجتمع الأمريكي (١).

"" التنشئة الاجتماعية: Socialization، من أهم الأعمال الأدبية التي أكد عليها "كوزر" ونظر إليها باعتبارها وسيلة أساسية للتنشئة الاجتماعية رواية "الأب الفاشيستي" an Autharitarian Father "لسمويل بتلر" S.Butler،

⁽¹⁾ Lewis, A. Coser. Sociology Through Literature. op. cit., pp.8-10.

⁽Y) Ibid., p. 34-40.

ورواية آريد أن أعرف لماذا؟ Iwant to Know why التشارود أندرسون (۱). Cherwood Anderson.

٤- الدور والمكانة: Role and Status، أكد الويس كوزر" على الفائدة التي تعود على عالم الاجتماع الذي يهتم بدراسة الدور والمكائة حين رجوعه إلى بعض الأعمال الأدبية مثل رواية "الحرباء" Achameleon "لأنتون شيكوف" ممسرح" The World as a Stage "لوليام شكسبير" (٢). W.Shakespear "لا شكسبير" (٢).

٥- الندرج الطبقى: Stratification تمثل رواية "انتظار على المحطة" at the Station أوليام تاكرى" William Thackeray ورواية ماذا يصنع الأمير What Makes a Peer بعض الأعمال الأدبية الأمير What Makes a Peer الدانيل ديفو "Daniel Defoe بعض الأعمال الأدبية الهامة التي جسنت حقيقة الندرج الطبقى في المجتمع ففي هاتين الروايتين أوضع الويس كوزر "أن تاكري "ديفو" قد قاما بتشريح كل من المجتمع الأمريكي والمجتمع الإنجليزي وبيان الفواصل الطبقية أو التدرج الطبقى والسمات المميزة لكل طبقة اجتماعية في هذين المجتمعين (٦).

1- القوة والسلطة: Power and Authority بشير "كوزر" إلى أن رواية القوة وحدودها Power and Its Limits النورمان مايلر" Norman Mailer النورمان مايلر" The Poverty of Power الله "فقر القوة" "فقر القوة" The Poverty of Power "لليفي تولستوى" يمكن الإفاده منهما في إلقاء الضوء على بناء القوة في المجتمع (¹⁾.

٧- البيروقراطية: Bureaucracy، يشير "كوزر" إلى أن رواية "حيرة البيروقراطية" F.Kafka "لفرانك كافكا" F.Kafka ورواية "النعقيد المكتبى" The Circumlocution Office "التشارلز ديكنز" Charles "التشارلز ديكنز" Dickens تمثل بحثاً في البيروقراطية بمشاكلها وتعقيداتها (٥).

⁽¹⁾ Ibid., pp. 58-60.

⁽r) Ibid., pp. 63-67.

⁽r) Ibid., pp. 130-137.

⁽⁴⁾ Ibid., pp. 150-155.

^(°) Ibid., pp. 178-191.

A- علم الاجتماع السياسي: The Sociology of Politics تغيد رواية "كيت تصبح ديكتاتورا How To Become a Dictator "لسيلون" The Voice of Demagogue أروبرت الزعيم الفوضوى The Voice of Demagogue "اروبرت ورن" Robert Warren في إثراء المعرفة السوسيولوجية خاصة في مجال علم الاجتماع السياسي(1).

9- علم الاجتماع الحضرى: Urban Sociology، تعد رواية "المدينة كاليوس" The city as Nightmare "لجيمس تومسون" The city as Nightmare ورواية القوة والتوازن في لندن The Power and Rhythms of London ورواية اليكل العظمي ابارين لتوماس دى كونسى Thomas de Quincey ورواية اليبكل العظمي ابارين القي Balzac "لبلزاك" The Anatomy of Paris الضوء على طبيعة الحياة الحضرية وقيمها المتميزة ومشاكلها العنفاقة أحسرة وقيمها المتميزة ومشاكلها العنفاقة الحضرية وقيمها المتميزة ومشاكلها العنفاقة الحسارة وقيمها المتميزة ومشاكلها العنفاقة العنفاقة العنفاقة العنفاقة التعديدة وقيمها المتميزة ومشاكلها العنفاقة
10- الأسرة: The Family يشير "كوزر" أن من أبرز الأعسال الأدبية التي تتمي إلى ميدان علم اجتماع الأسرة، رواية "عندما يكون الواجب الدون بن التحب " Takizawa Bakin لحب " When is Duty is Stronger Than Love لحب المستقدية "أهمية إنجاب إبن" When is Duty is Stronger Than Love والرواية الهندية "أهمية إنجاب إبن" أن هذه الرواية تعد بدئا سوسيولوجياً للأسرة الهندية والقيم الاجتماعية الموجهة لها، فهي تجسيد لقن الأسرة بكافة معانيها، خاصة قيمة إنجاب طفل ذكر (")، والإنسان تعتبر رواية "أسرة سعيدة" المدن المناب اللهن تولستوي "المدن المدن التي دارية التي دارية القيم الأسرية، هذا فضيلا من عرضه لنمائل مختلفة السم الأسرية التي دارية التي دارية القيم الأسرية، هذا فضيلا من عرضه لنمائل مختلفة السم الأسرية التي دارية التي دارية القيم الأسرية، هذا فضيلا من عرضه لنمائل مختلفة السم الأسرية التي دارية التي دارية القيم الأسرية، هذا فضيلا من عرضه لنمائل مختلفة السم الأسرية التي دارية التي دارية بالقبول لدى قطاعات عريضة من المجدين ().

۱۱- العلاقات العرقية: Race Relations، نمثل رواية "تعام الذهنوع" Peter Abrahams لبئر ابرهام Learning Submission ورواية "لكي نكون زنجيا To Be Negr من أبرز الأعمال

⁽¹⁾ Ibid., pp. 205-212.

⁽Y) Ibid., pp. 233-240.

⁽r) Ibid., pp. 265-270.

^(£) Ibid., pp. 270-283.

الأدبية التى عرضت لطبيعة الغلاقات السلالية خاصة في المجتمع الأمريكي^(۱).

11- السلوك المنحرف: Deviant Behavior، أشار "كوزر" إلى أن رواية "Sherwood Anderson، أشار "كوزر" إلى أن رواية "الفيلسوف" The Philosopher "للشيرود أندرسون" Suicide، ورواية "القرد في النقهقر" The ورواية الانتحار Suicide "لفولتير" Voltaire، ورواية "القرد في النقهقر" Monkey on the Back من الأعمال الأدبية التي عالجت موضوع إنحراف السلوك الاجتماعي(٢).

An Anomic تعتبر رواية "الإنسان اللامعيارى Anomie الأرض" المعيارى Denis Diderot الأرض" المعيس ديدورت Denis Diderot ورواية "صوت من تحت الأرض" F.Dostoevski ورواية "القادم الثانى" The Second Coming "لوليام بتلر" William Butler من أبرز الأعمال الأدبية التي تعكس صورة الإنسان المغترب Alienated Man، هذا فضلاً عن التغيرات المتلاحقة التي تحل بأنساق القيم الاجتماعية والمادية والتي تحول دون التكيف السريع لبعض أفراد المجتمع، مما تجعلهم في النهاية عرضة للإنسحاب من المجتمع والعيش على هامش الحياة الاجتماعية "ك.

ومن هنا تتضح أهمية تحليل المضمون كأسلوب متميز في تحليل الأعمال الأدبية وإثراء ميدان علم لجتماع الأدب، ليس هذا فحسب بل كافة ميادين المعرفة السوسيولوجية على النحو الذي أوضحة "لويس كوزر"، فتحليل المضمون يفيد في التعرف على المغزى الحقيقي للأعمال الأدبية ومدى إرتباطها بالواقع أو تعبيرها عنه، ومن ثم يعد -بلاشك- دعامة أساسية للتحليل في ميدان سوسيولوجيا الأدب.

ثالثاً: أسس استخدام تحليل المضمون:

يستند استخدام تحليل المضمون على بالاثة فروض أساسية وهي:

١- الهدف الذي يرمى إليه الكاتب أو المتحدث في محنوى كتاباته، أو أحاديثه ومعرفة تأثير محتوى مادة الاتصال على أفكار الناس.

⁽¹⁾ Ibid., pp. 313.

⁽Y) Ibid., pp. 363-373.

⁽r) Ibid., pp. 387-389.

 \tilde{Y} هل المعانى التى أشتقها الباحث من مادة الاتصال نتفق بعد تحليلها مع ما يقصده الكاتب أو المتحدث، ومع ما يفهمه القراء والمستمعون. أو بمعنى آخر هل يلتقى المتحدث أو الكاتب مع القارئ أو السامع وكذلك الباحث عند نقطة واحدة، وهل هذه النقطة هى بالفعل المعانى والأفكار التى يهدف إليها الكاتب أو المتحدث (۱).

٣- الوصف الكمى والكيفي لمحتوى مادة الاتصال.

أما عن أسس استخدام تحليل المضمون في الأعمال الأدبية فقد أستمد من الفكرة التي مؤداها أن الأدب يعكس Reflect الحياة الاجتماعية، ويصور واقع المجتمع الذي صدر عنه، وهذه الفكرة ليست فكرة جديدة، ولكنها سبقت فكرة تحليل المضمون بقرون عديدة، اذ ترجع إلى مفهوم أفلاطون عن المحاكاة Imtation إلا أن استخدام تحليل المضمون في الدراسات الأدبية وخاصة علم اجتماع الأدب- لم يخرج إلى حيز الوجود إلا منذ عدة عقود قليلة ماضية. عموماً لقد أرتبط تحليل المضمون بالأعمال الأدبية للإجابة على ماضية. عموماً لقد أرتبط تحليل المضمون بالأعمال الأدبية للإجابة على ماضية وهي:

أ- هل الأدب يعكس المجتمع والثقافة السائدة فيه؟

ب- هل الأدب يعد وسيلة أساسية من وسأئل الضبط الاجتماعي في المجتمع.
 جـ هل الأدب كوسيلة إعلامية يرتبط بالرأى العام ويؤثر في الإتجاهات الاجتماعية والقيم وفي سلوك الأفراد والجماعات (٢).

وأيا كانت هذه الفروض فهى تشكل فكرة أساسية مؤداها أن للأدب وظيفة اجتماعة فى المجتمع، وهذه الوظيفة ذات زوايا مختلفة وأبعاد متعددة، ويمكن القول أن أغلب الدراسات التى أستخدمت تحليل مضمون الأعمال الأدبية اعتمدت على نظرية الإنعكاس Reflection Theory والتى توضح أبعاد التغير الذى طرأ على الحياة الاجتماعية بكافة جوانبها، ومن ثم تتضح أهمية الوظيفة الاجتماعية الأساسية لهذه النظرية في علم الاجتماع بصفة عامة وسوسيولوجيا الأدب بصفة خاصة، ومن ثم أصبحت نظرية الانعكاس بمثابة

⁽۱) عبدالباسط محمد حسن، أصول البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص

^{(&#}x27;) غريب سيد أحمد، تصميم وتنفيذ البحث الإجتماعي، دار المعرفة الجامعية، ص ١٦٢.

إنجاء عريض لدى العديد من القائمين بالأعمال الغنية والأدبية، وهذا يؤكد على أهمية تحليل المضمون كأسلوب أساسى لتأكيد دور الأدبيب في تصوير الحياة الاجتماعية.

رابعاً: فئات تحليل المضمون:

ويمكن تحديد فئات تحليل المضمون في فئتين أساسيتين، يتفرع من كل منها عدة عناصر أساسية، وهذه الفئات هي:

١ - فئات ماذا كتب أو قبل؟

٢- فنات كيف كتب أو قيل؟

أ فنات ماذا كتب أو قيل:

تتنوع هذه الفئات وتتعدد، ويمكن الإشارة إلى اهمها على النحو التالى:

١- فئة موضوع الاتصال: وتبحث هذه الفئة عن الموضوعات التي تدور حولها مادة الاتصال، فعلى سبيل المثال كانت مواد الاتصال بعد حرب أكتوبر ٧٣ تدور حول تحرير الأرض المحتلة، اعادة فتح قناة السويس، اعادة بناء وتعمير مدن القناة، استثناف العمل بخطط التنمية..الخ(١).

٢- فئة اتجاه محتوى الاتصال: وتدور هذه الفئة حول آراء المتلقين لمادة الاتصال، ومدى استجابتهم لهذه المادة.

٣- فئة المعايير التي تطبق على محتوى الاتصال: والمقصود بهذه الفئة تلك
 المعايير التي من خلالها يتم تحليل محتوى مادة الاتصال.

٤- فئة القيم Values وتحدد هذه إلقيم من خلال الأهداف Gools والحاجات Wants التي تحتاج إلى إشباع، ومن الأمثلة على هذه القيم، بعض القيم الاجتماعية مثل حب الأسرة، والتواضع، والكرم، والمرؤة، والتسامح، والتعاطف..الخ(٢).

٥- فئة إشباع الحاجات. وهذه الحاجات قد تكون فردية وقد تكون جماعية،
 وقد يكون الاشباع سلبياً أى مخالفاً لما تعارف عليه المجتمع، وقد يكون إيجابياً
 متفقاً مع قيم ومعايير المجتمع.

⁽١) زيدان عبد الباقي، قراعد البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٣٧٣.

⁽٢) المرجع السابق، ص ٢٧٤.

٣- فئة السمات Rait والسمات قد تكون فرد أو جماعة، أو مجتمع محلى، أو نظام. النخ، فسمات الفرد أو الجماعة قد تكون السن، أو النوع، أو الدستوى التعليمي، أو المهني أو الحالمة الانفعالية أو الاستعدادات الأخرى. النخ. وتختلف هذه السمات من فرد إلى آخر (١).

٧- فئة الناعل Actor والتركيز في هذه الفئة يكون على الدور الذي يقوم به الفرد "الفاعل" داخل الجماعة التي ينتمي إليها.

٨- فئة المرجع أو المصدر: والمرجع قد يكون شخصاً أو جماعة، أو هيئة أو مؤسسة أو حكومة..الخ.

٩- فئة المكان الذى تصدر عنه مادة الاتصال: ولاشك تعتبر هذه الفئة من أهم الفئات عند تحليل مادة الاتصال، فمن المعروف أن للمكان (البيئة) تأثيراً واضحاً على الأفراد المنتمين الى هذا المكان.

١٠ فئة المخاطبين: والمخاطبون يمكن تصنيفهم إلى جماعات متعددة مثل فئة الشباب، والسيدات، والعمال، والفلاحون..الخ^(٢).

ب _ فئات كيف كتب أو قيل:

يتخذ موضوع الاتصال عدة أشكال أو فئات مختلفة أهمها:

 ١- فئة شكل أو نموذج الاتصال: فقد يكون موضوع الاتصال رواية أو قصيدة شعر، أو برنامج إذاعى..الخ

٢- فئة الاطار الذي يتخذه الموضوع Form of Stetment، والاطار المطلوب هذا هو الكشف عن مدى تعبير هذا الإطار عن واقع ملموس من عدمه.

٣- فئة شدة التعبير Intensity والمقصود بها الدرجة الانفعالية لموضوع الاتصال، وعما إذا كان الإنفعال بها أيجابياً أو سلبياً أو يتخذ شكلاً وسطاً.

٤ - فئة الاداة: والمقصود بها الوسيلة التي يستخدمها الباحث في إعداد مادته
 الاتصالية (٣).

⁽١) المرجع السابق، ص ٣٧٥.

⁽۲) المرجع السابق، ص ۲۷۷.

⁽٣) المرجع السابق، ص ٣٨٠.

خامساً: وحدات تحليل المضمون:

هناك العديد من وحدات تخليل المضمون، ويمكن الإشارة إلى أهم هذه الوحدات على النحو التالى:

١ - وحدات التحليل المبدئي:

أ- وحدات التسجيل ووحدة السياق: ويمكن أن تكون هذه الوجدة كلمة مفردة أو مصطلحاً، أوجملة أو فقرة..الخ.

ب- وحدة التصنيف ووحدة العدد: وعن طريق هذه الوحدة يتم تصنيف مادة الاتصال إلى وحدات متجانسة لكي يسهل تحليلها.

٢- وحدات التحليل النهائي:

أ- الكلمة Word: وتستخدم الكلمة في تحديد الألفاظ التي يستخدمها الأدباء في مجتمع ما، وفي هذه الحالة يقوم الباحث باستخدام الكلمة كوحدة أساسية للتحليل وعد التكرارات المختلفة لها في موضوع التحليل.

ب- الموضوع Theme: يعتبر الموضوع من أهم وحداث تحليل المضمون لأنه يكشف عن الآراء والانجاهات الأساسية لمادة الاتصال.

جــ- الشخصية Character: تستخدم الشخصية فى تحليل القصص والدراما وتواريخ الحياة، فتحلل الشخصيات لمعرفة عما إذا كانت شخصيات خيالية أو تاريخية أو شخصيات ذات مغزى اجتماعى معين (١).

د- المفردة Item: تختلف المفردة باختلاف وسيلة الاتصال فقد تكون كتاباً أو مثالاً، أو قصة أو حديثاً، او خطاب أو برنامجاً إذاعياً..الخ.

هـ - مقابيس المساحة والزمن Space and Time Measures: وتستخدم هذه الوحدة عن طريق حساب عدد السطور أو عدد الأعمدة أو الصفحات أو الزمن الذي استغرقته أحاديث إذاعية من نوع معين، أو وحدات الطول في الأفلام السينمائية (٢).

يسادساً: أمثلة واقعية لدراسات تحليل المضمون:

هناك العديد من الدراسات الواقعية التي اعتمدت أساساً على تحليل المضمون سواء كانت هذه الدراسات على المستوى المحلي أو العالمي، ويمكن

^{(&#}x27;) عبدالباسط محمد حسن، أصول البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٤٩.

^{(&#}x27;) المرجع السابق، ص ٥٥٠.

الاشارة إلى نموذجين من هذه الدر اسات أحدهما على المستوى المحلى والثانية على المستوى المحلى والثانية على المستوي العالمي على النحو التالي:

الدراسة الأولى: "ظاهرة لوسائل الإمام الشافعى": تكشف هذه الدراسة عن جأنب هام من جوانب ثقافة المجتسع المصرى فمن المعروف أن هناك عادات شائعة بين أفراد المجتع تتمثل في التردد على أضرحة المشايخ وأولياء الله العمالحين، وندر الندور لهم والاستعانة بهم على حل مشاكلهم وعرض شكاواهم، ليس هذا فحسب فقد وصل الأمر ببعض الناس إلى كتابة عرائض يضمنونها مشاكلهم ومطالبهم، هذا فضلاً عن أن هناك من يرسل إلى هؤلاء الأولياء رسائل بالبريد يطلبون فيها حل مشاكلهم.

وقام الدكتور سيد عويس" بحصر الرسائل التي وردت إلى ضريح الإمام الشافعي في الفترة من ١٩٥١ حتى ١٩٥٨، و بتحليل ١٦١خطاباً من بين هذه الخطابات مستعيناً بإسلوب تحليل المضمون، وجدير بالذكر أن الباحث قد استند في تحليله على الاسلوب الكمي كشكل أساسي، وإن كان قد استخدم الأسلوب الكيفي في أضيق الحدود، وإنتهى الباحث إلى تفسير الظاهرة واضعا في الإعتبار مقومات الثقافة المصرية والعوامل التي أثرت فيها منذ عصر الفراعنة حتى عصرنا الحالي (١).

الدراسة الثانية: "هل يعكس الأدب القيم العامة": قام بهذه الدراسة "ماتون البرشيت" M.Albercht بهدف توضيح العلاقة بين الأدب والمجتمع، ومدى تصوير الأدب للواقع الاجتماعي، ولقد اعتمد "البرشيت" في هذه الدراسة على اسلوب تحليل المضمون، مستعيناً في ذلك بنظرية الإنعكاس، على اسلوب تحليل المضمون، مستعيناً في ذلك بنظرية الإنعكاس، جوانب محددة من الواقع الاجتماعي كالقيم والمعايير الاجتماعية. ولقد اعتمد "البرشيت" أيضا على نظرية الضبط الاجتماعي المعايير وسائل الضبط وذلك على اعتبار أن الأدب يعد وسيلة أساسية من بين وسائل الضبط الاجتماعي المتعددة التي تؤثر في ملوك الجماعات والأفراد وقيمهم الاجتماعي المتعددة التي تؤثر في ملوك الجماعات والأفراد وقيمهم

⁽۱) سيد عويس، ملامح المجتمع المصرى المعاصر، ظاهرة رسائل الإمام الشافعي، منشورات المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية، القاهرة، ١٩٦٥.

وإتجاهاتهم المختلفة، وجدّير بالذكر أن هذه النظرية الأخيرة قد حظيت بإهتمام العلماء الاجتماعيين الماركسيين عند دراساتهم للأعمال الأدبية(١).

ولقد حدد "للبرشيت" مجال دراسته على الأسرة الأمريكية كما تعكسها بعض القصيص الصغيرة Short Story لبيان مدى تمثيل الأدب القيم السائدة في الأسرة الأمريكية، ومن ثم قام الباحث باختيار عينه عشوائية من القصيص المنشورة في عام ١٩٥٠، واعتمد في استخراج القيم الأسرية والتي حددها في عشرة فئات أساسية على تحليل المضمون بإعتبار الفقرة هي وحدة التحليل، كما أعتمد على تحليل المواقف الاجتماعية وديناميات العلاقات الأسرية داخل القصيص موضوع التحليل، وقام برصد القيم التي استخرجها من دراسته في إستمارة خاصة متضمن القيم السابق الإشارة إليها، ولقد خلص الباحث من دراسته إلى أن عينة القصيص التي درسها تعكس إلى حد كبير قيم الأسرة الأمريكية (١).

وخلاصة القول لقد حظى تحليل المضمون بأهمية خاصة فى ميدان سوسيولوجيا الأدب بإعتباره أحدى الوسائل الأساسية والهامة التى يستعين بها الباحث فى هذا الميدان لتوضيح الصلات الحقيقية بين مختلف الأعمال الأدبية والواقع الاجتماعى الذى تصوره.

سابعا: تقييم تحليل المضمون:

لقد ثار كثير من الجدل والنقاش بين الباحثين في العلوم الاجتماعية بصفة عامة وعلماء الاجتماع بصفة خاصة حول طبيعة "تحليل المضمون" من حيث كونه "منهجاً" أم "أسلوباً" أو طريقة في البحث أم أداة لجمع البيانات، ليس هذا فحسب، فهل تحليل المضمون يقتصر فقط على الوصف الكمي لمحتوى مادة الاتصال أم في وصف وتحليل وتفسير هذه المادة، أو بمعنى آخر هل تحليل المضمون قاصراً فقط على نقرير ما هو موجود في المحتوى الظاهر، لمادة الاتصال، أم أن يسبر أغوار هذا المحتوى ليقرر ما هو أبعد من الموجود.

⁽¹⁾ Viktor Shklovsky, on The Development of Literary Criticism and Poetry, on Andrew Field, The Complection of Russian Literature, Penguing Books, Ltd., Harm and Sworth, England, pp. 199-201.

 ⁽۲) غريب سيد أحمد، تصميم ونتغيذ البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ١٦٥.

على أية حال، لقد تعارف لدى غالبية علماء الاجتماع أن تحليل المضمون أسلوبا متميزا في البحث الاجتماعي يعتمد على التحليل الكمى والكيفى في وصف وتحليل وتفسير مادة الاتصال. ولهذه الطريقة في البحث مزاياها وعيوبها.

أ ــ إيجابيات تحليل المضمون:

ا ــ يعد تحليل المضمون أحد الأساليب الهامة التى يمكن من خلالها الحصول على معلومات من ثنايا التراث الانسانى سواء كان مقروءا أو مرسوما مباشراً أو رمزياً، وفي حقبات تاريخية تضرب بجذورها في أعماق الماضى حيث لا تتوافر معلومات مباشرة عن طبيعة الحياة الاجتماعية في هذه الحقب التاريخية.

٢ ينفرد تحليل المضمون عن باقى طرق البحث الاجتماعى بتمكين الباحثين من الحصول على المعلومات بطرق غير مباشرة دون الرجوع الى المبحوثين، ومن ثم يعطى احساس الباحثين بعدم النطفل والفضولية، فالباحث يستطيع أن بلاحظ دون أن يلاحظه أحد (١).

٣ يعطى مزيداً من الحرية للباحثين للحصول على المعلومات دون التقييد بالزمان والمكان.

٤- يعطى تحليل المضمون الفرصة لتحليل مادة الاتعمال أكثر عن مرة عن طريق باحثين أخرين للتأكد من صدق ودقة التحليل طالما أن ماذة الاتصال يمكن الرجوع إليها في أي وقت.

ب ـ سلبيات تحليل المضمون:

كأى طريقه من طرق البحث يكتنف تحليل المضمون بعض العيوب أهمها:

الصيد المختلفة) أو السيد المختلفة المختلفة المختلفة السيد السيد أو الأثار التي تحصل عليها من حقب تاريخية سالفة ولانستطيع أن نجذم أن هذه المادة معبرة عن طبيعة الواقع الاجتماعي التي صدرت عنه، فغالبا كان يهتم المؤرخين القدماء بتسجيل أشياء بعينها تمثل أهمية خاصة بهم، فهم لا يسجلون كل الأحداث، ومن ثم فالمعلومات التي نحصل عليها يشوبها النقص، وقد تكون عرضه للتحيز من قبل المصدر (المرسل) أو المؤرخ.

⁽١) محمد الجو هرى، علم الاجتماع: النظرية المنهج الموضوع، مرجع سابق، ص ٣٣١.

٢ هناك احتمال أن تكون مادة الاتصال موضوع التحليل ذات طبيعة مثالية، فجدير بالذكر أن قدراً لايستهان به من مواد الاتصال التى تقدمها وسائل الاتصال المختلفة فى المجتمعات و لاتعكس الواقع الحقيقى.

"— يهنم كثير من الباحثين في تحليل المضمون بقضية الكم أكثر من الكيف وذلك وفقاً لتعريف "بيرلسون" الذي يصف تحليل المضمون بأنه الوصف الكمى الموضوعي المنظم لأية سلوك رمزى (أو لمادة الاتصال). فلقد أوقع هذا التعريف كثير من الباحثين في مغالطة كبيرة من حيث تأكيده على ظاهر مادة الاتصال الكمى دون الانشغال بعمقها وجوهرها الكيفى. فالوصف الكمى المحتوى الظاهر لمادة الاتصال ليعبر تعبيراً صادقاً عن الجوهر الحقيقي لهذه المادة، ومن ثم لابد أن يتزامن الوصف الكمى والكيفى معاً في وصف وتحليل مادة الاتصال.

٤ ــ لايجب النظر إلى مادة الاتصال كما هي بالشكل التي نظهر علية في الواقع، دون الأخذ في الاعتبار طرفي هذه المادة (المرسل والمستقبل) "فالمرسل" أو (منتج) هذه المادة فرد من أفراد مجتمع ما له خلفيته الأيديولوجية وإنتماءاته الطبقية ومصالحه التي يريد أن يعبر عنها من خلال هذه المادة، وحالته النفسية والاجتماعية التي تشكل تأثيراً على بعض متغيرات المادة وقيمة ومعاييره المستمده من واقعة الاجتماعيالتي تحكم أبعاد فكره ومضمون رسالته. أما الطرف الثاني وهو "المستقبل" فهو أيضاً له خلفيته الثقافية والاجتماعية التي تؤثر وتتأثر بمضمون الرسالة (مادة الاتصال)، فكل هذه الأبعاد ينبغي على القائم بتحليل المضمون أن يأخذها في الاعتبار.

ان احتمال تحيز الباحث في تحليل المضمون كبير، وذلك لأن رؤية الباحث لمادة الاتصال لا يمكن أن نفصلها بسهولة عن أيديولوجيته ووعيه الاجتماعي وتنشئته العلمية. تأثير ذلك كله على فهمه لمادة الاتصال. ومن ثم قد يختلف أكثر من باحث في فهم وتحليل مادة محدده من مواد الاتصال.

الفصل التاسع القياس الاجتماعي (السوسيومتري)

تمهيد:

المستعريف القياس الاجتماعي (السوسيومتري).

٧ ـ المجالات الأساسية للقياس الاجتماعي.

٣_ أســـس استخدام القياس الاجتماعي.

٤ - أدوات البحست فسى القياس الاجتماعي.

أ ـ الاختبار الســـوسيومتري.

ب _ الســــوسيوجرام.

جــ ـ المصفوفة السوسيومترية.

ه ـ ثبات وصدق المقاييس السوسيومترية.

٦ _ تق____يم القياس الاجتماعي.

أ ــ إيجابيات السوسيومترى.

ب ــ سلبيات السوسيومترى.

تمهيد:

اختلف بعض الباحثين في علم الاجتماع حول طبيعة القياس الاجتماعي Sociometry من حيث كونه منهجاً في البحث أم اسلوب في جمع البيانات، ولكل وجاهة رأيه في ذلك الا أنه بات واضحاً لدى غالبية المشتغلين بالبحث الاجتماعي التأكيد على أن القياس الاجتماعي أسلوب متميز في بحث العلاقات والاتجاهات والقيم الاجتماعية لدى جماعات محدده من المجتمع.

ولقد ارتبط القياس الاجتماعي بإسم مؤسس هذه الطريقة "جاكوب مورينو" J.L.Moreno حينما قام في عام ١٩٣٤ بتحليل العلاقات الشخصية المتبادلة بين أفراد الجماعات الصغيرة في كتابه المن البقاء المقائمة مقتنة من Survive (اوالقياس الاجتماعي اسلوب في البحث يعتمد على قائمة مقتنة من الأسئلة تدور حول طبيعة العلاقات الاجتماعية القائمة بين أعضاء جماعة ما، ويطلب من جميع أعضاء هذه الجماعه الاجابة عليها بشكل مستقل. وتدور هذه الأسئلة حول علاقات التجاذب والتنافر بين أعضاء الجماعة، واستطاع أمورينو وزملاؤه تطوير طريقة القياس الاجتماعي في بحوثهم الخاصة بالعلاقات الاجتماعية وبناء الجماعة، وعوامل تماسكها وتفككها، بالعلاقات الاجتماعية وبذاء الجماعة، وعوامل تماسكها وتفككها، واستمر اريتها..ألخ. ويدور هذا الفصل حول التعريف بالقياس الاجتماعي وخصائصه، ومجالاته الأساسية، وأسس استخدامه، وأدوات البحث التي يستخدمها، وثبات وصدق الاختبارات السوسيومترية، واخيراً تقييم طريقة يستخدمها، وثبات وصدق الاختبارات السوسيومترية، واخيراً تقييم طريقة القياس الاجتماعي في البحث السوسيولوجي.

١ ـ تعريف القياس الاجتماعي وخصائصة:

القياس الاجتماعي أو (السوسيومتري) Socio مصطلح ــ من الناحية اللغوية ــ بتكون من شقين الأول Socio ويعني "اجتماعي"، والثاني Metry ويعني قياس، ومن ثم "فالسوسيومترية" هي قياس للعلاقات الاجتماعية داخل الجماعة على حد تعبير "مورينو". والقياس الاجتماعي من الأساليب الحديثة في البحث الاجتماعي بصفة عامة والبحث السوسيولوجي بصفة خاصة، فلم تكن العلوم الاجتماعية حتى الربع الأول من القرن العشرين تعرف خاصة، فلم تكن العلوم الاجتماعية حتى الربع الأول من القرن العشرين تعرف

⁽١) محمد على محمد، علم الاجتماع والمنهج العلمي، مرجع سابق، ص ٢٠١.

سوى المقابيس الديموجرافية (١)، وأصبح مع أسلوب القياس الاجتماعى هذاك ما أمكانية لقياس العلاقات الاجتماعية بشكل علمي دقيق، وأصبحت السوسيومترية تمثل حركة علمية وطريقة للبحث لها تأثيرها الفعال في البحث السوسيولوجي التجريبي.

ولقد عرف "جاكوب مورينو" السوسيومترية بأنها "طريقة للتعرف على درجة الانجذاب والتنافر التى يظهرها الأفراد تجاه بعضهم البعض (٢). وقد تكشف هذه الطريقة ما يحدث داخل الجماعة من تجاذب وتنافر وتفكك وتماسك، كما تكشف عن التنظيم غير الرسمى داخل الجماعة وكذلك المكانات والأدوار والمراكز الاجتماعية للأفراد من خلال تفاعلهم الاجتماعى مع بعضهم الأخر، وجدير بالذكر أن الموسيومترية لاتسعى لقياس الظواهر الاجتماعية بصفة عامه، وإنما تسعى فقط لقياس العلاقات الاجتماعية السائدة بين أفراد الجماعة الاجتماعية، والتى تقوم على علاقات الاجتماعية والتنافر.

ولقد استخدم "مورينو" والسرسيومتريون من بعده بعض المفاهيم في در استهم أهمها (٦): ___

1- النجم: Star: وهو الشخص التي تتركز حوله معظم اختيارات افراد الجماعة، وهو في الغالب يكون قائد الجماعة الرسمي أو غير الرسمي وهو الشخص المفضل الذي يحصل على معظم اختيارات الجماعة.

۲ — المعزول: Isolateal، وهو الشخص الذى لايحظى بقبول أعضاء الجماعة ولم يتلق أية اختيارات فى الاختبار السوسيومترى، وقد تكون العزلة بسيطة حينما لايكون الفرد موضع اختيار أو نبذ من قبل افراد جماعة. وقد يختار الفرد من أفراد خارج جماعته، ولايختاره أحد من داخل جماعته.

٣- المهمل: Neglected، وهو الشخص الذي يحصل على بعض الاختيارات
من أفراد جماعته، ولكنه لا يحظى بإختيارات غالبية الأعضاء.

٤- المرفوض أو المنبوذ: Rejected وهو الشخص الذى يحصل على الختيارات عكسية (سالبة) من قبل أفراد جماعته، فعلى سبيل المثال اذا كانت

⁽١) المرجع السابق، ص ٢٠٤.

⁽٢) محمد الجوهرى، علم الاجتماع، مرجع سابق، ص ٣٣٩.

⁽٣) محمد على محمد، علم الاجتماع والمنهج العلمي، مرجع سابق، ص ٢٠٠٠.

اجابات أفراد الجماعة عن السؤال: من الذى لاتحب أن يكون عضوا في الجماعة؟ متجه صوب شخص ما، فهذا الشخص يُعد منبوذاً.

م- الاختيار المتبادل: Mutual Choice، ويعرف بالاختيار الثنائي أو الاختيار الرفتيار الأخر (۱).

آليد المتبادل: وهي علاقة الرفض بين شخصين حيث يرفض كل منهما الآخر.

٢ - المجالات الأساسية للقياس الاجتماعي:

على الرغم من حداثة اسلوب السوسيومترى أو "القياس الاجتماعى" بالصورة التى حددها "مورينو" فى النصف الأول من القرن العشرين، إلا أن موضوع القياس خاصة قياس القيم والاتجاهات والرأى العام تعتبر من الموضوعات التقليدية فى العلوم الاجتماعية كعلم الاجتماع والأنثربولوجيا وعلم النفس الاجتماعى. فلقد استخدمت العديد من الأدوات والأساليب فى قياس القيم الاجتماعية فى البحوث الاجتماعية كاستمارة البحث أو الأستبيان ويحدمان والاستبار أو المقابلة Interviewing، وتحليل المضمون واختبار "ريكرت"، واختبار الرورشاخ، واختبار تفهم الموضوع. ألخ.

أما الأسلوب السوسيومترى فعادة ما يستخدم فى دراسة بناء الجماعات الاجتماعية، ونسق العلاقات الشخصية المتبادلة بين أعضاء هذه الجماعات، هذا فضلا عن العديد من المجالات الصناعية والتربوية، والعسكرية، والترويحية، وغيرها، وبصفة عامة يمكن الاشارة الى أهم مجالات استخدام السوسيومترى فيما يلى:

١_ دراسة البناء الاجتماعي للجماعة:

يستخدم القياس الاجتماعى فى دراسة العلاقات الاجتماعية داخل الجماعات الصغيرة، فلقد استخدمه علماء الاجتماع والأنثر بولوجيا وعلماء النفس الاجتماعى فى دراسة بناء وديناميات الجماعة من خلال تحديد الأدوار والمراكز وعلاقات الجذب والتنافر داخل الجماعة، هذا فضلاً عن دراسة

⁽١) غريب سيد أحمد، مرجع سابق، ص ٢٤٢.

عوامل تماسك الجماعة أو تفككها وتغيرها. ولقد دعى "مورينو" الى ضرورة توافر عدة شروط لدراسة بناء الجماعة من خلال السوسيومترى أهمها (١):... أن تكون الجماعة محددة المعالم، واضحة الحدود والأبعاد،

ب _ أن يسمح للأشخاص بإختيار أو نبذ أى عدد من الأشخاص دون تحديد. جـ _ أن يحدد نوع النشاط الذى يسمح للفرد أن بشارك فيه، بمعنى أن يحدد مجالات الاختيار أو النبذ.

د _ أن يعرف أعضاء الجماعة أن نتائج الاختبار سوف تستخدم فى اعادة بناء الجماعة، فاختيار اتهم سواء بالإيجاب أو السلب سوف تحدد الأشخاص الذين يشاركون المراكز المؤثرة فى بناء الجماعة فى المستقبل.

هـ ـ أن تتوافر السرية التامة في الاختبار بحيث تتاح لكل فرد الحرية التامة في الاختيارات التي يراها.

و ... أن تكون الأسئلة المستخدمة في عملية القياس مناسبة للمستوى الفكرى أو الثقافي لأعضاء الجماعة، فأسلوب السؤال الذي يوجه الى الكبار بالتأكيد سوف يختلف عن اسلوب السؤال الذي يوجه الى الأطفال، وكذلك الحال بالنسبة للمتعلمين وغير المتعلمين.

زـ توافر شرط التفاعل الاجتماعى بين الأفراد لفترة كافية من الزمن لكى تتاح فرصة كافية لأعضاء الجماعة لتكون علاقات فعالة سواء كانت علاقات جذب أو تنافر.

٢ ـ مجال التنظيمات الصناعية:

استخدم القياس الاجتماعي بنجاح في مجال التنظيمات الصناعية خاصة دراسة العلاقة بين التنظيم الاجتماعي الرسمي وغير الرسمي لدى جماعات العمال في التنظيمات الصناعية. كما أستخدم أيضاً في دراسة أثر القيادة في عملية الانتاج، وعلاقتها بتماسك جماعات العمل وأدواتها، كما استخدم أيضاً في قياس وتشخيص الروح المعنوية للعمال الصناعية وأثرها على عمليات الانتاج المختلفة.

⁽١) عبدالباسط محمد حسن، اصول البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٥٠١.

٣- مجال التنظيمات العسكرية:

من المجالات الهامة التي استخدم فيها الاختبار السوسيومترى المجال العسكرى خاصة في تكوين الجماعات العسكرية والاتجاهات نحو القادة، ودراسة الروح المعنوية للقادة والجنود قبل الممليات العسكرية وأثنائها وفي أعقابها. كذلك استخدم في قياس اتجاهات أفراد الجماعة العسكرية نحو الأعداء والقضايا المتصارع عليها ومدى إيمانهم بالعمليات العسكرية وأثر ذلك على بناء الجماعة ووحدتها ومن ثم النتيجة النهائية للعمليات العسكرية.

٤ ـ المجال التربوى:

استخدم القياس السوسيومترى بنجاح فى مجال التعليم بالمدارس للتعرف على طبيعة العلاقة بين التلاميذ بعضهم البعض، وبين التلاميذ وأعضاء الهيئة التعليمية، كما أستخدم هذا القياس في اعادة بناء الجماعات الدراسية، ومساعدة المعزولين من التلاميذ فى الاندماج فى الجماعة وممارسة أنشطتها (۱)، والتقليل من عمليات التسريب الدراسى والغياب والمساعدة فى عمليات التكيف الدراسى.

هـ مجال العلاج النفسى والاجتماعى:

يُعد مجال العلاج النفسى والاجتماعى من أبرز المجالات التى أستخدم فيها القياس الاجتماعى، فلقد حظى القياس النفسى باهتمام العديد من علماء النفس الاجتماعى، وهناك مقاييس نفسية متنوعة طبقت في مجالات شتى لمجال المدارس، والجيوش، والمصانع، وجماعات النوادى، وفي مجال العلاج النفسى. ولقد استخدم أيضاً هذا الاسلوب في مجال الخدمة الاجتماعية للتعرف على الأفراد الذين يعانون من سوء التكيف والتوافق الاجتماعي مع باقى أعضاء الجماعات التي ينتمون اليها، بهدف علاج هذه الحالات المرضية والعمل على اعادة توافقها مع بناء الجماعة.

٦ مجال القيم والاتجاهات:

لاجدال في أن مجال القيم والاتجاهات يعد من المجالات الخصية التي يستخدم فيها القياس الاجتماعي، فلقد استخدم هذا المقياس في دراسة "القيم" في العلوم الاجتماعية كعلم الاجتماع ـ الأنثربولوجيا وعلم النفس ـ وعلى الرغم

⁽١) محمد على محمد، علم الاجتماع والمنهج العلمي، مرجع سابق، ص ١٧٤.

من غموض مفهوم "القيم" وعدم الاتفاق على تعريف محدد لها بين كافة الباحثين في ميدان التخصيص الواحد إلا أنه أمكن تحديد بعض الخصائص العامة "للقيم" من منظور كل ميدان وقياس "القيم" وفقاً لهذه الخصائص العامة. فالقيم من وجهة نظر علماء النفس الاجتماعي هي عبارة عن "تتظيمات معقدة لأحكام عقلية وانفعالية نحو الاشخاص أو الاشياء والمعاني"، أو هي "مقياس أو مستوى أو معيار نستهدفه في سلوكنا ونسلم بأنه مرغوب فيه أو مرغوب عنه"، أو هي "المسئولة عن الأحكام التي يصدرها الأنسان على أي موضوع عنه"، أو هي "المسئولة عن الأحكام التي يصدرها الأنسان على أي موضوع أو موقف ويرى فيها الانسان شيئاً من الحق أو الخير والجمال"(١).

أما القيمة من وجهة النظر السوسيولوجية فقد أرتبطت عند بعض الباحثين بالمثل المجردة، والبعض الآخر بالرغبة والاتجاه، وهناك من عرفها في ضوء الحاجات الانسانية، أو من خلال الفعل الاجتماعي، أو المعايير التي تحكم سلوك الأفراد في المجتمع...ألخ.

ولقد تتوعت مقاييس القيم في العلوم الاجتماعية بتتوع الأدوات والأساليب التي استخدمت في قياسها، كالمقابلة المقننة، واستمارة البحث أو الاستبيان، وتحليل المضمون أو المحتوى، والاختبارات النفسية المتعددة كالاختبارات الاسقاطية (اختبار تفهم الموضوع T.A.T والرورشاخ) هذا فضلاً عن المقابيس التي صممت خصيصاً لقياس القيم في مجال علم النفس الاجتماعي كإختبار "فرنون وألبورت" الذي نشر عام ١٩٣١، ومقياس "القيم الفارق" الذي أعده "برنس" Prince عام ١٩٣٧، ومن الدراسات الفارق" الذي أعده "برنس" R.Bell عام ١٩٥٧). ومن الدراسات الاجتماعية دراسة "روبرت بل" R.Bell عن "الصراع الجيلي" Generational النيم الاجتماعية دراسة "روبرت بل" R.Bell عن "الصراع الجيلي" Conflict التي التيمادمت استخدمت المقابلة كوسيلة لمعض القيم. ومن الدراسات التي استخدمت استمارة البحث في دراسة نفس الموضوع دراسة (الدكتور السيد عبدالعاطي) عن صراع الأجيال في المجتمع المصري.

أما فيما بنصل بقياس الاتجاهات كأحد المجالات الهامة التي يستخدم فيها السوسيومنري، فلقد تنوعت هذه المقاييس بننوع موضوعات الدراسة من

⁽١) عبدالباسط عبدالمعطى: البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٢٥٢.

⁽٢) المرجع السابق، ص ٢٦٠.

ناحية وتنوع الباحثين في ميدان علم النفس الاجتماعي وعلم الاجتماع من الحية أخرى. وتنقسم أساليب قياس الاتجاهات الى قسمين الأولى: يُعرف بالمقاييس اللفظية: ويتكون المقياس اللفظي من عدد من العبارات تختلف من حيث شدتها ومداها مثال: (موافق جداً ــ موافق ــ محايد ــ أرفض ــ أرفض بشدة) ويطلب من البمحوث تحديد موقفة من بعض العبارات وفقاً للمتغيرات السابقة. والثاني: يعرف بالمقاييس الاسقاطية والتي تعتمد على أساليب متوعة كاختبار "بقع الحبر"، أو اختبار "تفهم الموضوع" أو اختبار "التداعي" الذي يستخدم العبارات الناقصة ويطلب للمبحوث تكملتها وغيرها. والهدف الأساسي من هذه الأساليب هو تهنية الجو المناسب للفرد ليعبر عما يدور في نفسه من أفكار واتجاهات دون أن يتبين حقيقة المقصود أو الدلاله الحقيقية لاستجابته للمثير، ومن ثم تستخدم الأساليب للتعرف على ما في نفس الفرد من أمور المتخدمة في قياس الاتجاهات.

أ ـ مقياس البعد الاجتماعى:

استخدم هذا المقياس "بوجاردس" Bogardus سنة ١٩٢٥ لقياس التجاهات الأمريكيين نحو أفراد الشعوب الأجنبية، ولايزال هذا المقياس يستخدم حتى اليوم للتعرف على اتجاهات الأفراد تجاة الأجناس الأجنبية والعنصرية المختلفة. ويشتمل هذا المقياس على سبع عبارات تعبر كل منها عن موقف محدد من مواقف الحياة الاجتماعية، وتقيس البعد الاجتماعي الذي يحسه المبحوث تجاه الأجناس أو الشعوب الأخرى. ويبدأ هذا المقياس بأقصى درجات النقور، وهذه العبارات هي:

- اـــ أقبل الدخول معهم في علاقة زواج.
- ٢_ أقبلهم في النادي الذي انتمى اليه كأصدقاء.
- ٣_ أقبل أن يقيموا في نفس الشارع الذي أعيش فيه كجيران.
 - ٤ ـ أقبلهم كمو ظفين في نفس عملي في نفس البلد.
 - ٥_ أقبلهم كمو اطنين في بلدي.

[&]quot; لمزيد من التفصيل عن هذه المقاييس راجع:-

حدد عبدالياسط محمد حسن، أصول البحث الاجتماعي، مرجع سابق.

ـ د. عبدالرحمن العيسوى، علم النفس الاجتماعي، دار المعرفة الجامعية، الاسكندرية، ١٩٨٥.

سد. مصطفى سويف، مقدمة لعلم النفس الاجتماعي، القاهرة، مكتبة الأنجلو، ١٩٧٠.

٦ ـ أقبلهم كزائرين فقط لبلدى.

٧ ـ أو افق على استبعادهم نهائياً من بلدى.

واقد قام "بوجاريس" بتطبيق هذا المقياس على الأمريكيين تجاه أربعة شعوب أخرى وهم الكوريون والاتجايز والبولنديون والسويديون، فوجد أن الأمريكيين يتقبلون هذه الشعوب بالترتيب التالى: الاتجايز ــ السويديون ــ البولانديون ــ الكوريون،

ويلاحظ على مقياس "بوجاردس" للاتجاهات أن الشخص الذى سوف يوافق على العبارة الأولى فهو بالتالى سوف يقبل العبارة الثانية والثائثة والرابعة والخامسة، فالذى يوافق على الارتباط بعلاقة زواج من فتاة من شعب معين لايمانع من قبول افراد هذا الشعب في النادى الذى ينتمى الليه أو كجيران في الشارع الذى يسكن فيه أو كمو اطنين في بلده. أما الشخص الذى يوافق على العبارة السادسة أو السابعة سوف يرفض الخمس عبارات الأولى (١).

ب ـ مقیاس لیکرت: Likert

يعتمد هذا المقباس على اختيار وحدات القباس تمثل درجات مختلفة من الاتجاه بصورة يمكن معها تحديد قيمة دقيقة اكل وحدة. فكل عبارة يمكن تحديد اتجاه الفرد منها بشكل رقمى دقيق، فعلى سبيل المثال أن لكل عبارة خمسة متغيرات (موافق جداً هموافق همايد أرفض أرفض بشدة)، وبإمكان الباحث أن يعطى لكل متغير وزن معين حسب طبيعة الموضوع المراد قياسة، فإذا أعطينا للمتغير الأول (موافق جداً) (٥) درجات نعطى (الموافق) (٤) فإذا أعطينا للمتغير الأول (موافق جداً) (٢) درجات نعطى (الموافق) (١) درجة واحدة ويتميز هذا المقياس بالبساطة وسهولة تطبيقه على عينات متنوعة من أفراد المجتمع، الا أنه يتطلب من الباحث جهداً كبير في تحديد العبارات التي تصلح لقياس اتجاهات جماعة ما نحو موضوع محدد.

جـ ـ مقياس المقارنة الزوجية: Paired Comparison

استخدم هذا المقياس لأول مرة في قياس الاتجاهات لدى "ترستون" Thurstone ويعتمد هذا المقياس في جوهرة على المقارنة بين موضوعين بهدف تفضيل أحدهما على الأخر. فإذا أردنا مثلاً قياس اتجاهات الطلاب نحو المواد التي يقومون بدراستها، وكانت هذه المواد خمس مواد وهي مثلاً

⁽١) عبدالباسط محمد حسن، اصول البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٥٢٠.

(السياسة _ والاجتماع _ والأسرة _ والاحصاء َ _ والفلسفة). فإننا سوف نحصل على عشر مقاربات وهي:__

١ ـ السياسة والاجتماع.

٣_ السياسة والاحصاء.

د الاجتماع و الأسرة.

٧ ـ الاجتساع والفلسفة.

المدالان والغلمان

٢ ــ السياسة والأسرة.

٤ ــ السياسة و الفلسفة.

٦- الاجتماع والاحصاء.

السرة والاحساء.

والمرالاحدماء والطالفة.

واعتش حصاب عدد المغارمات والفا العاول النظل

() i)

مة د الدهارنات الزوجية المعنه سيسسسسسس ٢

ر مسدد الوحدات المراد المفارية بينها وبالتطبيق على المثال السابق مده در مسدد الوحدات المراد المفارية بينها وبالتطبيق على المثال السابق مده

عدد العفارنات الزوجية الممكنة - ____ - ١٠ - ٢

ويتمرز هذا المقراس بالسهولة والبساطة في التطبيق الا انه يعاب علية حاحث الى خدا خبير من المقارنات الزوجبة كلما زاد عدد الموضوعات التي يمعي الداحث الى قباس الاتجاهات نحوها.

Theoretime: " Joseph " . Theoretime !

طرق "نوستون" عدا العجاس من فيلس الانتجاء العقلى مع الكنيسة. ومعتمد عدا الأسلوب على لخذيال وحدات للغياس عمل مرحنات مختلفة من الانتجاء مسورة يمكن معها تحديد قيم دقيفة لكل سنها، وبحرث تكون متساوية الأبعاد (١). وتتحدد خطوات هذا المقياس على النحو التالى

احد يقوم الباحث بجمع أكبر قدر من العبارات التى تمثل الاتجاه نحو
 الموضوع المراد قياسة بحيث تمثل درجات مختلفة من التأييد والمعارضة.

٢ تفحص هذه العبارات للتأكد من أنها ذات أطوال معقولة وأنها بسيطة
 وواضحة وتشير الى الموضوع بشكل مباشر.

المراع عبدالباسط محمد حسن، مرجع سابق، ص ٥٢٠.

"لمحكمين الذين لهم صلة بموضوع القياس ويطلب منهم تصنيفها كل على حده المحكمين الذين لهم صلة بموضوع القياس ويطلب منهم تصنيفها كل على حده حسب ما تتضمن من التأييد والمعارضة في ١١ فئه، يرمز لكل فئة بحرف من حروف الهجاء، وتعطى كل فئة درجة، فالفئة الأولى تعطى الرقم (١)، والأخيرة (١١).

٤ يقوم الباحث بعد ذلك بإختيار الجمل التي يتكون منها المقياس والتي أجمع المحكمين عليها، وحذف باقى الجمل التي يختلف المحكمين في تقديرها.

ومن عيوب هذا المقياس اعتماده على عدد كبير من المحكمين في اختيار وتصنيف بنود المقياس، هذا فضلاً عن صعوبة تطبيقه بالمقارنة بمقياس البكرت".

هــ ــ مقياس "جتمان": Guttman

ويعرف هذا المقياس بالأسلوب أحادى البعد أو طريقة الندرج المتجمع، حيث أنها تستهدف عمل مقياس يتزايد تجمعه كلما أقتربت العبارات من نهاية المقياس. فالشخص الذي يوافق على عبارة معينة لابد أن يكون قد وافق على جميع العبارات الأدنى منها. فإذا سألنا فرداً عن دخله ووجهنا اليه الأسئلة التالية:...

አ		نعم	
()	(١ ــ هل دخلك يزيد عن ١٠٠٠ جنية (
()	(٢ ــ هل دخلك يزيد عن ٧٥٠ جنية (
()	(٣ _ هل دخلك بزيد عن ٥٠٠ جنية (
()	(٤ ـ هل دخلك بزيد عن ٢٥٠ جنية (
()	(٥_ هل دخلك يزيد عن ١٥٠ جنية (
()	(أ_ هل دخلك يزيد عن ١٠٠ جنية (

فإذا أجاب الفرد بالايجاب على السؤال الأول فلابد وان يجيب بالايجاب على بقية الأسئلة. وإذا أجاب بالنفى على السؤال الرابع فسوف يجيب بالنفى أيضاً على الأسئلة الأول والثانى والثالث وهكذا.

أما فيما يتصل بالمقاييس الاسقاطية التي تستخدم في قياس الاتجاهات الاجتماعية، فهذاك العديد من هذه المقاييس المصورة، حيث يعرض على الفرد صورة مثلاً لإجتماع نقابة من النقابات، او صورة لقائد يعطى أو امره، أو

رئيس، أو صورة لتلاميذ في المدرسة أو الجامعة او صورة لطلاب يؤدون الامتحانات...ألخ، ويترك للفرد حرية التعبير عن اتجاهاه نحو هذه الصور.

٣ ـ أسس استخدام القياس الاجتماعي:

المقصود بالتثقائية هو ترك الفرد بحريته في الاستجابة لمختلف المواقف الاجتماعية المراد قياس اتجاهه نحوها، وهي خاصية أساسية للقياس. الما الأبتكار فالمقصود به الفعل المبدع ذاته، وليس هناك علاقة تماثل بين النثقائية والابتكار، فقد مكون الفرد تثقائياً بشكل واضح ولكنه ليس بالضرورة قادراً على الابتكار، وهناك أساليب مختلفة يمكن من خلالها قياس طبيعة التثقائية والابتكار،

Y ـ الذرة الاجتماعية: Social Atom

تقوم السوسيومترية على تصور أساسى يعرف بالذرة الاجتماعية أ، "النواة" التى يلتف حولها الأفراد حين يدخلون فى علاقات شخصية متبادلة، سواء كانت هذه العلاقات عاطفية أم ثقافية أم اجتماعية أم تجارية...ألخ. ومن ثم تصبح الذرة الاجتماعية هى المحور الأساسى لعلاقات التجاذب أو التنافر بين أفراد الجماعات الاجتماعية المختلفة.

٣ ــ الدور: Role

من المعروف أن لكل فرد شبكة من العلاقات، فهو بمثابة "بورة" للعديد من انماط الجذب والنفور، وتظهر هذه "البورة" بوضوح كلما تعدد الأدوار التي يقوم بها الفرد، وقد يكون بعض هذه الأدوار متألف، وقد يكون البعض الأخر متصارع. وقام "مورينو" بتحليل مفهوم الدور الذي يمثل من وجهة نظره تكاملاً لعدد من العناصير الخاصة والجمعية، والأدوار لا تصدر عن الذات، وإنما تتشكل الذات نتيجة اللقيام بالروار مختلفة. ويمكن تصنيف الأدوار وفقاً لثلاث فتات ، الأولي: الإدوار السبيكوماتية الادوار السبكودرامية Role وتتمثل في الأكل والمثيني والنوم. والثانية: الأدوار السبكودرامية

[&]quot; (١) محمد على محمد، علم اللاحتماع والمنهج اللجلمي، ويجع عبايق، معرده على

Psychodramatic Role مثل دور الأم والأب والمدرس، والثالثة: الأدوار الاجتماعية Social Roles كدور الزوج والزوجة والابن والأبنة..الخ(١).

٣_ شبكة العلاقات الشخصية المتبادلة: Interpersonal Networks

والمقصود بهذه الشبكة هو عمليات التفاعل التلقائي بين الأفراد، وهذا التفاعل هو أساس تكوين الجماعات الاجتماعية المختلفة، وقد تتخذ العلاقات الشخصية المتبادلة بين الأفراد شكل التجاذب Atraction من خلال عمليات الاختيار المتبادل بين الأشخاص، وقد تتخذ هذه العلاقات الشخصية شكل النفور Repulaion وهي العلاقات السلبية التي لايختار الأشخاص فيها بعضهم البعض بشكل إيجابي بل قد يتخذ هذا الاختيار شكلاً عدائباً، وقد تتخذ العلاقات شكل اللمبالاة أو الحيادية عندما يججم شخص ما عن الاختيار السلبي أو الايجابي للأشخاص الذين يختارونه أو يرفضونه.

؛ _ أدوات البحث في القياس الاجتماعي: _

لاشك أن القياس الاجتماعي أو "السوسيومتري" كأى طريقة من طرق البحث الاجتماعي له بعض الأدوات التي يستخدمها في عملية جمع البيانات. ولقد استخدم الباحثون الذين اعتمدوا على هذه الطريقة في بحوثهم بعض أدوات البحث التقليدية كالمقابلة البؤرية Frenseed Interview أو المقابلة المقننة Standardized Interview، واستمارة البحث والمعتنات المقننة الماليب ولايختلف استخدام هذه الأدوات مع الأسلوب السوسيومتري عن بقية اساليب البحث الأخرى. وهناك بعض الأدوات الأخرى التي ظهرت لأول مرة مع البحث الأخرى، وهناك بعض الأدوات الأخرى التي ظهرت لأول مرة مع بداية استخدام السوسيومتري، كالاختبار السوسيومتري Sociometric Test، والمصفوفة السوسيومترية Sociometric Sociometric المعتنارية المعتنارية المعتنارية المعتنارية المعتنارية المعتنارية المعتنارية المعتنارية المعتنارية Matrix

⁽١) المرجع السابق، ص ٢٠٦.

[&]quot; لمزيد من التفصيل راجع:

_ محمد على محمد، علم الاجتماع والمنهج العلمي، مرجع سابق.

⁻ غريب سيد أحمد، تصميم وتنفيذ البحث الاجتماعي، مرجع سابق.

⁻ عبدالباسط عبدالمعطى، البحث الاجتماعى، مرجع سابق.

⁻ زيدان عبدالباقي، قواحد البحث الاجتماعي، مرجع سابق.

^{...} محمد الجو هرى، علم الاجتماع، مرجع سابق.

أ الاختبار السوسيومترى: Sociomatic Test

يعد الاختبار السوسيومترى أحد الوسائل الهامة المستخدمة في قياس العلاقات الاجتماعية بين أعضاء الجماعات الصغيرة لمعرفة طبيعة هذه العلاقات، وما تتسم به من تجاذب أو تنافر أو تجاهل أو لامبالاة بين الأعضاء المكونين للجماعة. ويختلف الاختبار السوسيومترى من حيث الشكل والمضمون. بإختلاف موضوع الاختبار.

ويتكون الاختبار السوسيومترى من قائمة من الأسئلة التى تدور حول موضوعات محددة، وروعى فى صياغتها بعض الشروط كالبساطة، والسهولة، والوضوح، وتتاسب مستواها اللغوى مع المستوى الثقافى للمبحوثين. ولكى يحقق الاختبار السوسيومترى الهدف الذى يسعى اليه ينبغى: تحديد الجماعة موضع الاختبار تحديداً دقيقاً، تحديد معيار الاختبار (التفضيل) أو النبذ بين أعضاء الجماعة، تحقيق السرية التامة فى الاختبار لتكون هناك حرية كاملة فى التعبير عن الرأى، وتوافر شروط النقاعل الاجتماعى بين أعضاء الجماعة.

والهدف الأساسي من الاختبارات السوسيومنرية هو ترتيب بناء الجماعة بشكل أكثر تنظيماً وإتاحة الفرصة لجميع الأعضاء في المشاركة في أنشطة الجماعة المختلفة، ومن ثم فالاختبار السوسيومنري يكشف عن مدى تماسك الجماعة، وما بها من تصدعات أو تكتلات، ويعطى صورة واضحة عن طبيعة العلاقات الاجتماعية السائدة بين أعضاء الجماعة، هذا فضلاً على ما يتيحه هذا الاختبار من حرية كاملة لأعضاء الجماعة للتعبير عن أنفسهم دون ضغوط في اختيارتهم المختلفة للأعضاء الأخرين.

ولقد وضع "مورينو" عدداً من الاختبارات السوسيومترية المختلفة، مثل اختبارات التلقائية، واختبارات تمثيل الأدوار، واختبارات الهيئة الاجتماعية، واختبار السوسيودراما، واختبار السيكودراما، واختبارات المواقف..ألخ (١).

⁽۱) لويس كامل مليكة؛ سيكولوجية الجماعات والقيادة، مكتبة النهضة المصرية، القاهرة، ١٩٦٤، ص ٢١٤.

ب ـ السوسيوجرام: Sociogram

يُعد السوسيوجرام أحد الأدوات الأساسية في القياس الاجتماعي، والمقصود بالسوسيوجرام خريطة العلاقات الاجتماعية" أو "المخططة الاجتماعية"، ويستندم السوسيوجرام في قياس العلاقات الاجتماعية بين أفراد الجماعة. ما تكوين السوسيوجرام يمكن أن نرمز لكل عضو من أعضاء الجماعة برمز معين أو رقم ونضعة داخل دائرة صغيرة يخرج منها سهم معين الى الدوائر الأخرى حسب اختيارات كل فرد. وجدير بالذكر ليست هناك طريقة محددة لرسم السوسيوجرام، فيمكن استخدام مثلثات أو مربعات بدلاً من الدوائر لنرمز بها لكل فرد في الجماعة، وقد يكتب اسم العضو داخل الدائرة وقد يرمز له بحرف أو رقم معين، ويرمز للإختيار بخط يصل بين الدائرتين، ويرمز لإتجاه الاختيار بسهم في نهاية كل خط، امام الاختيار المتبادل فيرمز ويرمز لإتجاه الاختيار بسهم في نهاية كل خط، امام الاختيار المتبادل فيرمز السوسيوجرام" نأخذ المثال الثالي:...

"طلب من اددى عشر فرداً فى جماعة صغيرة أن يختاروا الذين يفضلون الخروج معهم فى رحلة ترفيهية. بحيث يختار كل فرد عضو واحد فقط. وتم تفريغ نتيجة الاختيار كما هو موضح فى الشكل التالى:

ويمكن تحديد أنواع العلاقات الاجتماعية التي كشف عنها السوسيوجرام فيما - يلي: ___

ا علاقات مركزية: وتبدو في إختيار بعض أفراد الجماعة "لسيف" فكان موضع اختيار كل من (محمد) و (عمرو) و (ايهاب) و (مصطفى)، ومن ثم فسيف يعتبر "نجم" هذه الجماعة لأنه حصل على أكبر عدد من الاختيارات.

٢— علاقات تتابعيه: والمقصود بها نتابع العلاقة من فرد الى آخر فى عمليات الاختيار، كما هو الحال فى علاقة "محمد" "بسيف"، و"سيف" "بخالد"، و"خالد" "بعمرو"، و"عمرو" و"سيف" وتفيد تتابع هذه العلاقة على انتشار المعلومات او الشائعات وسرعة انتقالها لأن "محمد" سوف بنتقل الى "سيف" و"سيف" الى "خالد"، و"خالد" الى "عمرو"...و هكذا.

" علاقة متبادلة: وتظهر هذه العلاقة في تبادل الاختبار بين عضوين من أعضاء الجماعة، كما هو الحال في علاقة "هشام" "بأحمد" فكل منهما قد اختار الآخر، وهذا النوع من العلاقات يضعف من بناء الجماعة ويؤدى الى عدم تماسكها الداخلي، ويقال من التعاون العام بين أعضائها.

٤— علاقة دائرية: وهى العلاقة التى تبدأ بعضو معين داخل الجماعة وتمر ببعض الأعضاء الأخرين ثم تعود الى نفس العضو، كما هو الحال فى العلاقة بين "سيف" و"خالد" و "عمر و". حيث اختار "سيف" "خالد"، واختار "خالد" عمر و" واختار "عمر و" سيف". ومثل هذه العلاقات على العكس من العلاقات المتبادلة، فهى تقوى من بناء الجماعة وتعمل على تماسكها، وتزيد من عملية التعاون بين أعضائها.

ما علاقات منفردة: وهي علاقة من طرف واحد، ونظهر حينما يفشل الفرد في اجتذاب أي عضو من الأعضاء الأخرين نحوه، فهو بختار أفراد من جماعته، في نفس الوقت الذي يتجاهله كل الأعضاء. وتظهر هذه العلاقة في حالة كل من "إيهاب" و"مصطفى" و"عاطف" و"أشرف" و"ابراهيم".

ويفضل بعض الباحثين رسم خريطة العلاقات الاجتماعية "السوسيوجرام" بكل اختيار على حدة، اى للاجابة على سؤال واحد فقط، بينما يفضل البعض الآخر رسم أكثر من علاقة على نفس الخريطة بحيث يرمز لأسهم العلاقات الموجبه باللون الأحمر مثلاً، والعلاقات السالبه باللون الأسود، أو استخدام الأسهم العادية للاشاره الى العلاقات الموجبة، والأسهم المتقطعة للعلاقات السالبة. كما هو موضح في الرسم التالى:

ومن مزايا "السوسيوجرام" سهولة فهمه وبساطته هذا من ناحية، وتلقائية التعبير عن العلاقات الاجتماعية بين أفراد الجماعة من ناحية أخرى. ومن ثم يغيد استخدامه في المراحل الأولى لدراسة المجتمع المحلى (1)، لما يقدمة للباحث من صورة أوليه عن طبيعة هذا المجتمع وأنماط التفاعل السائدة فيه، وسرعة التعرف على القادة والأفراد الأكثر مشاركة في حياة الجماعة، والأفراد الأقل مشاركة، والأفراد المعزولين اجتماعياً. ويغيد "السوسيوجرام" أيضاً في التعرف على "الزمر" أو الشلل" الصغيرة داخل بناء الجماعة. ومن عيوب هذه الطريقة عدم التأكد من أن أفراد الجماعة على درجة من الوعى والأمانة في الاقصاح عن مشاعرهم بصدق تجاه الأخريز (٢)، وقد يتلافي والأمانة في الاقصاح عن مشاعرهم بصدق تجاه الأخريز (٢)، وقد يتلافي عيب آخر هو صعوبة رسم خريطة العلاقات الاجتماعية للجماعة موضوع عبب آخر هو صعوبة رسم خريطة العلاقات الاجتماعية للجماعة موضوع الدراسة في حالة تعدد الاختيارات، هذا فضلاً عن أن السوسيوجرام يقيس فقط شكل العلاقة الاجتماعية أو اتجاهها و لايفسر لنا كيف نشأت هذه العلاقة وكيف نطورت واسباب وجودها. ألخ.

Sociometric Matrix : المصفوفة السوسيومترية

تعد المصغوفة السوسيومترية لحدى الأدوات الهامة في القياس الاجتماعي، وتستخدم في قياس العلاقات الاجتماعية في جماعة ما، سوآء كانت هذه العلاقة إيجابية

⁽١) سعد الجو هر ي، علم الاجتماع، مرجع سابق، ص ٣٤٣.

⁽٢) المرجع السابق، ص ٢٤٤.

ويرمز لها (+1)، أو سلبية ويرمز لها (-1)، أو محايدة، ويرمز لها (صفر). فإذا كان لدينا مكونه من ثمانية أعضاء، وطلب آليهم تحديد لختياراتهم الايجابية أو السلبية أو المحايدة بالنسبة لكل عضو، أو بمعنى آخر أن يحدد كل عضو موقفة من الأعضاء الآخرين، فإننا سوف نحصل على المصفوفة السوسيومترية التالية:

لمجوع	٨	Y	٦	٥	£	۳	٣	١	أعضاء
									الجوعة
1+	1+	1+	1-	1+	1-	1+	1-		١
1-	1+	1-	1-	1+	1-	1-		1+	۲
1+	1-	1+	1-	1+	1+		1-	1+	٣
£+	1+	صفر	1+	1+		1-	1+	1+	£
۲+	1-	صفر	1+		1+	1+	1+	_ 1-	•
٣+	1+	1-		منفر	۱+	1+	1+	مىنز	٦
منز	1+	J.	1+	1-	1+	منتر	1-	1-	٧
4+		صفر	۱+	1+	1-	1+	صفر	صفر	٨
۱۲	۳+	صنر	1+	٤+	1+	۲+	صفر	۱+	المجو
						•			ع

"المصفوفة السوسيومترية"

تشير السطور الراسية الى اختيارات الفرد الواحد لباقى أفراد جماعته، أو بمعنى آخر وجهة نظر الفرد لمعلقته بباقى أفراد الجماعة سواء بالايجاب أو السلب أو المحايدة (التجاهل). فعلى سبيل المثال أن الفرد رقم (٢) والفرد رقم (٧) تتساوى مجموع اختياراتهم الايجابية مع مجموع اختياراتهم السلبية، بينما يحظى الفرد رقم (٥) على أكبر نسبة من الاختيارات أو المعلقات الايجابية مع أربعة من أعضاء الجماعة قام باختيارهم هو نفسه.

بينما تشير السطور الأفقية الى مجموع الاختبارات التى تلقاها الفرد من باقى أعضاء جماعة سواء بالايجاب أو السلب أو المحايدة. ونلاحظ أن الفرد رقم (٤) قد حصل على مجموع (+٤) اختيارات إيجابية، فهو بمثابة "النجم" بالنسبة لباقى أعضاء جماعته، بينما حصل الفرد رقم (٢) على مجموع (-١)، وعلى الرغم من ثلاثة من أعضاء الجماعة قد أختاروه بشكل إيجابي الا أنه ثلقى أربعة اختيارات سلبية من باقى أعضاء الجماعة، فهو فى النهاية (منبوذ) من غالبية أعضاء الجماعة، الما الفرد رقم (٧) فقد تلقى ثلاثة الختيارات بالايجاب وثلاثة اختيارات بالسلب وتجاهل من قبل العضو رقم (٣)

وكانت حصيلة اختياراته من قبل أعضاء جماعته (صفر)، وجدير بالذكر أن هذه النتيجة هي نفس نتيجة اختيار هذا العضو لباقي أعضاء جماعته.

٥ ــ ثبات وصدق المقاييس السوسيومترية:

تختلف الاختبارات أو المقاييس بإختلاف الصفات أو الخصائص التي يسعى لقياسها، فكل صفة أو مجموعة من الصفات المتجانسة مقياس يصلح أكثر من غيره لقياسها، فالمقياس الذي يصلح لقياس التفاعل الاجتماعي بين جماعات اللعب لايصلح مثلاً لقياس بناء السلطة في الوحدات العسكرية، والمقياس الذي يصلح لقياس القدرة على السمع لا يصلح لقياس الوزن أو الطول أو الذكاء ..ألخ. ومن ثم أكد المشتغلون بالبحث الاجتماعي على أهمية ثبات وصدق المقاييس أو الاختبارات المستخدمة في إجراء البحوث الاجتماعية لضمان الوصول إلى نتائج تعبر بشكل دقيق عن الواقع المدروس.

أ ــ ثبات المقابيس السوسيومترية:

المقصود بثبات المقياس هو المطابقة التامة بين نتائج المقياس في المرات المتعددة التي يطبق فيها على نفس الأفراد، ويمكن تحديد أهم الأساليب الإحصائية كقياس الثبات على النحو التالي(١):--

Test Retest : طريقة اعادة الاختبار

تتسم هذه الطريقة بالبساطة والسهولة حيث تقوم على فكرة اعادة نفس الاختبار على نفس عينة البحث مرة أخرى بعد فترة زمنية يحددها الباحث ويحسب معامل إرتباط درجات المرة الأولى، ومعامل ارتباط درجات المرة الثانية والمقارنة بينهما للحصول على معامل ثبات الاختبار، ويعترض بعض الباحثين على مدى جدوى هذه الطريقة في التأكد من ثبات الاختبار لتأثرها بالفاصل الزمنى بين اجراء الاختبار الأول والثانى، فقد تختلف ظروف اجراء الاختبار في الموقفين مما يؤثر حتما على تباين النتائج،

وَكِيكُ طريقة التجزئة النصفية: Split - Half

فى هذه الطريقة يقوم الباحث بتقسيم الاختبار (المقياس) بعد تطبيقه الى نصفين وحساب معامل ارتباط كل نصف على حدة ثم الحصول بعد ذلك على معامل ثبات الاختبار ككل من خلال المعادلات الاحصائية المناسبة لذلك.

⁽١) فؤاد البهى السيد، علم النفس الاحصائي، دار الفكر العربي، غير مبين سنة النشر، ص ٢٤٤.

فعلى سبيل المتال إذا كان الاختبار مكون من عشر أسئلة فيمكن اعتبار النصف الأول من الاختبار الأسئلة من رقم (١) الى (٥)، والنصف الثانى الأسئلة من رقم (٦) الى (١٠). وهناك أسلوب آخر لقسمة الاختبار بحيث يتكون النصف الأول من الأسئلة ذات الأرقام الفردية (١٠٣،٥،٧،٩) والنصف الثانى الأسئلة الزوجية (٢،٤،٦،٨،١).

"عد طريقة الاختبارات المتكافئة: Equal Tests

تعتمد هذه الطريقة على تكوين صورتين متكافئتين ومتماثلتين تماماً للاختبار، وتطبيقهما في نفس الوقت على نفس الأفراد، ثم حساب معامل ارتباط الصورة الأولى من الاختبار ومقارنتها بمعامل ارتباط الصورة الثانية، ويدل معامل ثبات الصورتين المتماثلتين على معامل ثبات الاختبار.

ولقد أكد كثير من المشتغلين بالبحث الاجتماعي على عدم أهمية ثبات الاختبار السوسيومترى، فمن المفترض أن الاختبار السوسيومترى يعكس التغير الذي يحدث في بناء الجماعة، وايضاً في شبكة العلاقات بين أفرادها بعد فترة من الزمن، ومن ثم فإذا أعطى الاختبار السوسيومترى نفس النتائج بعد فترة من الزمن، فإن ذلك سوف يثير الشك في الاختبار ولا يعتبر دليلاً على نباته (۱). ولذلك فهناك صعوبة التأكد من ثبات الاختبار السوسيومترى، هذا فضلاً عن اختلاف صور الثبات، فالتغير في بناء الجماعة أو طبيعة العلاقات بين أعضائها سوف يزيد من صعوبة التأكد من ثبات الاختبار.

ب ـ صدق الاختبار السوسيومترى:

إذا كان المقصود بالثبات هو ثبات المعلومات أو البيانات أو الآراء أو المواقف والاتجاهات التى يظهرها المبحوثين تجاه الأخرين، فالصدق يعنى صدق الاختبار فيما وضع لقياسه، أو بمعنى أخر أن الصدق يعنى صدق أسئلة الاختبار من حيث صياغتها ومحتواها وطريقة تطبيقها على المبحوثين لتحقيق الهدف من الاختبار، ويرى كثير من الباحثين أن صدق نتائج الاختبار تعتمد في جزء كبير منها على الصيغة التى يصاغ بها الاختبار وعلى الطريقة التى ينفذ بها..ألخ(٢).

⁽١) زيدان عبدالباقي، قواعد البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٤٩٧.

 ⁽٢) المرجع السابق، ص ٤٩٩.

ومن الضرورى عند اعداد المقياس السوسيومترى التأكد من صدقه وصحته، وأن المقياس سوف يحقق الهدف الذى وضع من احله أى قياس ما يجب قياسه. فعلى سببل المثال إذا كنا بصدد قياس أطوال معينة فإنه يتعين علينا قياس هذه الأطوال بأطوال أخرى متعارف عليها "كالمتر"، أما إذا استخدمنا "الكيلو جرام" في قياس الأطوال فسوف نكون غير صادقين فيما نقيس.

ولقد حدد "جيننجز" بعض الشروط التي ينبغي على أخصائي الاختبار السوسيومري مراعاتها لضمان صدق بيافات الاختبار وهي (١):

١ــ صياغة كلمات وعبارات الأسئلة بدقة وسهولة بحيث نتاح للمبحوثين
 الفرصة لفهم الاختبار.

٢ ـ اتاحة الوقت الكافي للإجابة على الاختبار.

" من تحديد مسار السؤال للمبحوثين لكى يحدد المبحوث موقفه مقدما للاتجاه الذي يسير فيه الاحتيار.

3 ـ تقديم الموقف الذي يدور حوله الاختبار بشئ من الاهتمام والحماس.

صرورة استبعاب الباحث الذي يستخدم الاختبارات السوسيومترية لجميع
 اجراءات الاختبارات لمواجهة المفاجأت بأسرع ما يمكن.

وبصفة عامة أن مراعاة الباحثين لهذه الشروط عند تصميم الاختبارات السوسيومترية سوف يساعدهم على الوصول الى اختبارات على درجة عالية من الصدق وتحقيق الهدف الذي وضعت من أجله أي قياس ما يجب قياسه.

٦ ـ تقييم القياس الاجتماعي:

لاجدال في أن الأساليب السوسيومترية المختلفة تعد احدى الطرق الهامة في دراسة العلاقات الاجتماعية (الشخصية) بين أفراد الجماعات المختلفة، معتمدة في ذلك على النفاعل التلقائي بين أفراد الجماعة. ويمكن الاشارة بإقتضاب الى أهم مميزات وعيوب السوسيومترية على النحو التالى:

أ ــ إيجابيات السوسيومترى:

۱ سهولة فهم الاختبارات السوسيومترية، وسهولة تطبيقها وتحليل بياناتها، فهى لا تحتاج الى معرفة أكاديمية متخصصة من قبل القائمين على تطبيقها.

⁽١) المرجع السابق، ص ٥٠٠.

٢- تستخدم الأساليب السوسيومترية في قياس العلاقات الاجتماعية الشخصية بين أفراد الجماعة بشكل تلقائي واقعى، ومن ثم فهذه الأساليب تغيد في اعطاء صورة واضحة عن نمط التفاعل الاجتماعي بين أعضاء الجماعة.

"— يفيد السوسيوجرام في بعض المسائل التي تتعلق ببناء الجماعة واستمرارينها كالتعرف على طبيعة القيادة داخل الجماعة، والروح المعنوية، والكشف عن الزمر أو "السلل" أو التكتلات داخل بناء الجماعة، هذا فضلاً عن تحديد الأفراد الذين يحظون بمكانة اجتماعية مرتفعة، والأفراد المشاركين اجتماعياً، والأفراد غير المشاركين..ألخ.

ب ـ سلبيات السوسيومترى:

ا تعتمد الأساليب السوسيومترية على مبدأ تلقائية العلاقات الاجتماعية وفي هذه النظرة تبسيط متزايد في تصور العوامل المؤثرة في السلوك الاجتماعي، فالسلوك الاجتماعي بلا شك يتاثر بعدد كبير من العوامل المتداخله مع بعضها البعض، وليست التلقائية سوى عامل واحد فقط.

٢ - لاتخلو السوسيومترية كنسق من الأفكار تأثيرها الواضح بالأيديولوجية الأمريكية، ليس ذلك وحسب، فلقد قرر "مورينو" الى انها تتناسب تماماً مع طبيعة المجتمع الأمريكي الذي يتيح الحرية والتلقائية. في تكوين الجماعات المختلفة.

"— ان احتمالات التحيز في الأساليب السوسيومترية من القضايا التي يصعب تحديدها بدقة، ومن ثم يواجه الباحثون بصعوبة عدم التأكد من أن المبحوثين على درجة من الوعى والأمانه في الاعلان عن اختيار اتهم بصدق تجاه أعضاء الجماعة الأخرين.

الفصل العاشر إستمسارة البحث

تمهيد:

١- تعريف الاستمارة وأهميتها.

٢- أنـــواع الإستمارات:

أ- استمارة البحث

ب- الإستبيان

٣- مجـــالات استخدام الاستمارة.

الإجراءات المنهجية لبناء الاستمارة.

٥- ثبات وصدق الاستمارة.

١- تقـــيم الإستمــارة:

أ- مزايا الإستمسارة.

ب- عيوب الاستمارة.

تمهيد:

لاشك تعد إستمارات البحث بأنواعها المختلفة من أهم أدوات البحث في العلوم الاجتماعية وأكثرها ريوعاً وإنتشارا، لما تمتاز به هذه الأدوات عن غيرها من الأدوات الأخرى من جمع البيانات تتسم بالشمول والإتساع، في مقابل إختصار الجهد والتكلفة وسهولة المعالحة الكمية وإستخدام الاساليب الإحصائية المختلفة.

ويستطيع المتفحص لما كتب عن إستمارات البحث في كثير من المؤلفات العربية والأجنبية أن يلحظ بعض الخلط في تحديد أنواع الإستمارت، كإستمارة البحث ، أو الإستبيان، أو دايل الملاحظة، أو دليل المقابلة. ويمكن القول أن القاسم المشترك من هذه الأتواع المختلفة هو وجود "الإستمارة" تحتوى على مجموعة من الأسئلة التي تدور حول موضوع معين. إلا أن قد تعارف لدى الكثيرين من المشتغلين بمناهج البحث التقرقة بين نوعين من الإستمارات الأولى: إستمارة البحث من خلال المقابلة، نوعين من الإستمارات الأولى: إستمارة التي يقوم الباحث بتوجيه اسئلتها للمبحوثين في موقف مقابلة. أما الإستمارة التي يقوم بإستيفائها بنفسه وإرسالها التي ترسل إلى المبحوث بطريقة أو بأخرى ويقوم بإستيفائها بنفسه وإرسالها إلى هيئة البحث "كالإستبيان البريدي" و"الإستبيان" هو وجود الباحث أو عدم وجوده في موقف مواجهه مع المبحوث. أما فيما يختص بدليل المقابلة أو جوده في موقف مواجهه مع المبحوث. أما فيما يختص بدليل المقابلة أو استمارات تشتمل على أسئلة أو نقاط معينة ينبغي على القائم بالمقابلة أو الملاحظة أن يغطيها مع المبحوث خلال موقف المقابلة، أو موقف الملاحظة.

وبصفة عامة إن عملية إعداد إستمارات البحث في العلوم الاجتماعية تخضع لعدة إجراءات منهجية متتابعة بدء من التفكير في أسئلة البحث ومضومونها وصياغتها وإختبارها والتحقق من صلاحيتها. وسوف أتناول في هذا الفصل تعريف الإستمارة وأنواعها المختلفة، ومجالات إستخدامها، والإجراءات المنهجية المتبعة في بنائها، وكيفية التحقق من معامل الثبات والصدق، وأخيراً المزايا والعيوب.

أولاً: تعريف الإستمارة وخصائصها:

ليس هناك خلاف حول تعريف إستمارات البحث Questionnaires فهى من وجهة نظرنا عبارة عن " وعاء يضم مجموعة من الأسئلة بهدف الحصول على معلومات تدور حول موضوع أو موقف أو مشكلة معينة "

أما إذا شئنا التخصيص، فيمكن تعريف "إستمارة البحث " عن طريق المقابلة الشخصية Interviwing Shedule بأنها " وعاء يضم مجموعة من الأسئلة الموجهة إلى أفراد بهدف الحصول على معلومات حول موضوع أو موقف أو مشكلة معينة من خلال موقف مواجهة يجمع بين باحث ومبحوث في أن واحد "

أما الإستبيان Questionnaire فهو عبارة عن "نموذج يضم مجموعة من الأسئلة التى تدور حول موضوع ما يتم إرساله إلى المبحوثين بطريقة أو بأخرى ليجيبوا على هذه الاسئلة ثم إعادته ثانياً إلى الهيئة المشرفة على البحث، ويتم ذلك دون مساعدة الباحث للمبحوثين في فهم الأسئلة أو تدوين الإجابة عليها(1). وهناك تعريف أخر للإستبيان فهو "عدد من الأسئلة المحددة يرسل عادة بالبريد إلى عينة من الأفراد ويطلب منهم الإجابة عنها كتابة، فلا يتطلب الأمر شرحاً شفهيا مباشراً أو تفسيراً من الباحث " (1). وهناك تعريف ثالث للإستبيان بأنه " وسيلة من وسائل جمع البيانات، وتعتمد أساساً على إستمارة تتكون من مجموعة من الاسئلة ترسل بواسطة البريد أو تسلم إلى الأشخاص الذين تم إختيارهم الموضوع الدراسة ليقوموا بتسجيل إجاباتهم على الأسئلة الواردة به وإعادته ثانية، ويتم ذلك بدون مساعدة الباحث للأفراد سواء في فهم الأسئلة أو تسجيل الإجابات عليها "(1).

ويفرق "جود" W.Good و" هات" P.Hatt بين ثلاثة نماذج من الإستمارات وهي (٤):

الإستبيان" Questionnaire، وهو عبارة عن أداة تحتوى على مجموعة - "الإستبيان"

⁽١) جمال ذكى والسيد يس، أسس البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص٢٠٥.

⁽٢) ابراهيم أبو لغد ولويس كامل مليكة، البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص٨٨.

⁽٣) جمال نكى والسيد بس، أسس البحث الاجتماعي، مرجع سابق، صص ٢٠٤- ٢٠٥.

⁽¹⁾ Willan j. G ood & Paul K. Hatt, Methods in Social Resrarch, New York: Mc Graw-Hill Book co. Inc., 1952, p.133.

من الأسئلة بهدف الحصول على أجوبة لها يقوم المبحوث بالإجابة عليها بنفسه دون مساعدة الباحث.

٢- "إستمارة البحث" Schedule، فهى عبارة عن مجموعة من الاسئلة التى توجه إلى المبحوثين فى موقف مقابلة شخصية مباشرة مع القائم بالمقابلة.

"-" دليل المقابلة" Interview Guied، فهو عبارة عن مجموعة من النقاط أو الموضوعات التي يجب على القائم بالمقابلة أن يحصل على إجابة عليها من خلال مقابلته للمبوحث، ويعد " دليل المقابلة" من الناحية المنهجية أكثر مرونة من الشكلين السابقين من حيث الاسلوب وترتيب الأسئلة واللهجة التي يمكن للمقابل أن يوجه بها اسئلته للمبحوثين اثناء موقف المقابلة ".

وبصفة عامة، أن هذه التعريفات ليس بينها خلاف كبير حول طبيعة " الإستمارات " سواء كانت إستمارة البحث التي يتطلب ملؤها من خلال الباحث نفسه، أو الإستبيان الذي يقوم المبحوث نفسه بالإجابة على أسئلته وإرسالها للباحث، أو دليل المقابلة الذي يوجه الباحث نحو الموضوعات التي تفيد البحث اثناء المقابلة.

أما فيما يختص بأهمية "إستمارة البحث" و "الإستبيان"، فهما وسيلتان لا غنى عنهما في البحث الاجتماعي خاصة في دراسة بعض الموضوعات التي لا يمكن دراستها من خلال بعض الوسائل الأخرى كالملاحظة مثلاً فهي قاصره عن إعطائنا معلومات تتصل بمدى إدراك الأفراد للمواقف التي يتعرضون لها، أو إتجاهاتهم وعقائدهم وآرائهم نحو موضوعات معينة، أو مشاعرهم أو دوافعهم نحو سلوك معين، بينما تغيد إستمارة البحث أو الإستبيان في الحصول على مثل هذه المعلومات.

تاتياً: أنواع الإستمارات:

لاجدل في أن مصطلح " الإستمارة" مصطلح عام يستخدم للإشارة إلى الإستبيان " فنقول " إستمارة إستبيان " Questionnaire، ويستخدم للإشارة إلى كشف البحث فنقول " إستمارة البحث " Schedule ويستخدم أيضاً للإشارة " دليل المقابلة " فنقول مقابلة أو " دليل مقابلة " Interview Guied.

ومن وجهة نظرنا يمكن التمييز بين نوعين أساسيين من الإستمارات الأول يعرف بإسم " إستمارة البحث ".والثاني يعرف بإسم " الإستبيان ".

(i) إستمارة البحث Schedule.

تعد إستمارة البحث اكثر ادوات جمع البيانات شهرة وإنتشاراً في العلوم الاجتماعية بصفة عامة وعلم الاجتماع بصفة خاصة. وتقيد "إستمارة البحث " تقريباً في كافة البحوث الاجتماعية، فهي تستخدم في البحوث الكشفية لجمع أكبر قدر من المعلومات عن الظاهرة موضوع الدراسة، وتستخدم أيضاً بكفاءة أكثر في البحوث الوصفية لتقرير ما توجد عليه الظاهرة في الواقع، كما تستخدم أيضاً في البحوث التجريبية أو البحوث التي تختبر فروضاً سببية والبحوث التقويمية وبحوث المشروعات وغيرها، ويمكن القول أن إستمارة البحث تستخدم عادة في البحوث التي تتطلب جمع بيانات كثيرة عن الظاهرة أو المشكلة موضوع البحث. وسوف أنتاول الإجراءات المنهجية لبناء الإستمارة وإعدادها للبحث في مكان لاحق من هذا الفصل.

(ب) الإستبيان Questionnaire

كما هو معروف أن " الإستبيان " ترجمة للكلمة الإنجليزية Questionnaire ولهذه الكلمة نظائرها في اللغة العربية فهي تترجم احيانا " إستقصاء " واحيانا أخرى " إستقتاء "، وهذه المعانى تشير إلى وسيلة واحدة لجمع البيانات تعتمد على على عدد من الاسئلة المعدة بشكل مبسط ومتسلسل ترسل للمبحوثين أما عن طريق البريد أو تسلم باليد، أو تنشر على صفحات الجرائد، والمجلات، أو على شاشة التلفزيون أو عن طريق الإذاعة، أو النيفون، ليجيب عليها المبحوثين ويقوموا بإرسالها إلى الباحث أو الهيئة المشرفة على البحث أله المستبيان عدة أنواع وهي:

ا - الإستبيان البريدى: Mailed Questionnaire

وهو ذلك النوع من إستمارات البحث التي ترسل للمبحوثين عن طريق البريد ثم يقوموا بالإجابة عليها وإرسالها ثانية إلى الباحث أو الهيئة المشرفة على البحث، ويراعى في هذا النوع من الإستبيان أن تكون أسئلته واضحة وبسيطة ولا تعنى أكثر من معنى واحد محدد، وبلغة المبحوث التي يفهمها جيداً، وألا تكون كثيرة العدد حتى لا تسبب ملل للمبحوث.

وينبغى على الباحث الذي يستخدم الإستبيان البريدي أن يضاعف

⁽١) عبد الباسط حسن، أصول البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٤٤١.

حجم عينة البحث، لأن من المعروف أن نسبة الفاقد من هذا الإستبيان قد تصل اللي أكثر من ٥٠٠٠. كما ينبغى أن يرفق مع الإستبيان مظروف مكتوب عليه عنوان الباحث أو الهيئة المشرفة على البحث وملصق عليه طابع البريد حتى ييسر على المبحوثين إرسال الإستبيان. ويطلق على الإستبيان الذي ينشر على صفحات الجرائد أو المجلات وشاشات التلفزيون ايضاً إسم الإستبيان البريدي. ٧- الإستبيان غير البريدي: Non Mailed Questionnaire.

الإستبيان غبر البريدى هو ذلك الإستبيان الذى يقوم الباحث أو أحد معاونية بتوزيعه على المبحوثين ثم جمعه منهم بعد إستيفائه. و يتفق الإستبيان البريدى وغير البريدى في خاصية واحدة وهي أن المبحوث نفسه هو الذي يقوم بالإجابة على أسئلته دون مساعدة من الباحث. ويستخدم هذا النوع من الإستبيان في الحالات التي يمكن جمع المبحوثين في مكان واحد كالطلبة في المدارس والجامعات والعمال في المصانع والموظفين في المكاتب أو أي جماعة من الأفراد مجتمعين في مكان معين لغرض من الأغراض.

٣- الإستبيان التليفزيوني:

وهو الإستبيان الذى تتم الإجابة على أسئلته من خلال الحديث التليفزيونى بين الباحث والمبحوث. وعلى الرغم من سهولة هذا النوع من الإستبيان وقلة تكاليفه، إلا أنه لايصلح للتطبيق إلا للفئات التى يتوفر لديها هذه الوسيلة في الإتصال.

وهناك تصنيفات أخرى للإستبيان ولكنها أقل عمومية، وتتداخل مع التصنيف السابق، فعلى سبيل^(١):

١ - يصنف الإستبيان من حيث درجة التقنين إلى:

أ- إستبيان مقنن Standardized وهو التي تعرض أسئلته على المبحوثين
 بنفس الصباغة ونفس الترتيب.

ب- إستبيان أقل تقنيناً Less Standardized وهو التي تترك الحرية للمبحوث لكي يجيب بعبارات ومفرادات لغته.

٢ - ويصنف الإستبيان من حيث طريقة التطبيق إلى:

أ- الإستبيان المدار ذاتياً من قبل المبحوث، كالإستبيان البريدى.

م (١) عبد الباسط عبد المعطى، البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص٣٧٣.

ب- الإستبيان المدار ذاتياً من قبل الباحث، وهو ذلك الإستبيان الذَّى يطبق خلال موقف مقابلة شخصية بين الباحث والمبحوث.

٣- ويصنف الإستيبان من حيث عدد المبحوثين إلى:

أ- الإستبيان الفردى وهو الذي يعطى للمبحوثين للإجابة عليه بمفرده.

ب- الإستبيان الجماعي وهو الإستبيان الذي يعطى للأفراد مجتمعين.

على أية حال هذه التصنيفات التى أشرنا إليها جميعاً ليست مستقلة بعضها عن البعض الأخر، ولكن بينها تداخل وتشابك كبير.

ثالثاً: مجالات إستخدام الإستمارة:

كما أشرنا من قبل أن " الإستمارة يمكن إستخدامها تقريباً في كافة البحوث الاجتماعية، ومن ثم فهناك تعدد واضح في مجالات إستخدامها، وسوف أشير إلى أبرز هذه المجالات على النحوالتالي:

ا- مجال المسوح الاجتماعية العامة Public Social Survey.

وهى تلك المسوح التي تتناول جوانب عديدة من الحياة الاجتماعية في مواقف إجتماعية مختلفة، سواء كانت هذه المسوح على مستوى المجتمع المحلى (قرية أو مدينة) أو على مستوى المجتمع المحلى ككل. فعلى سبيل المثال قد يشمل المسح العام على مستوى مدينة ما النشاط التعليمي، والخدمات الصحية، والظروف المعيشية، والأحوال السكنية، وأنماط الجرائم، والمشكلات الاجتماعية، ومظاهر الصراع الطبقى أو العنصرى أو الطائفي، وأنواع العلاقات الاجتماعية السائدة، والنشاط السياسي والديني والثقافي والترويحي والرياضي، ومستوى الخدمات العامة، وأحوال العمال وظروفهم الإقتصادية والاجتماعية إلخ، ولاشك أن "إستمارة البحث " تعد أفضل وسيلة والاجتماعية السابقة ذكرها.

Y- المسوح الاجتماعية المتخصصة Specialized Social Survey.

وهذه المسوح هي التي تهتم بدراسة جانب أو قطاع واحد من الحياة الاجتماعية في مجتمع معين، مثل قطاع التعليم أو الصحة أو العمل أو البطالة، أو الجريمة أو غير ذلك. وتغيد إستمارة البحث كأداة أساسية في دراسة مثل هذه الموضوعات.

٣- بحوت الرأى العام Public Opinion.

تعد الإستمارة من أهم الأدوات التي تستخدم في قياس الرأى العام

نحو موضوعات محددة، وتستخدم ايضاً في بجوث الإتجاهات وذلك لسهولة إستخدامها على قطاعاً كبيراً من أفراد المجتمع.

رابعاً: الإجراءات المنهجية لبناء الإستمارة:

لاشك أن الإجراءات المنهجية التي يذبغي إتباعها في بناء الإستمارة لا تختلف كثيراً عن الإجراءات المنهجية المتبعه في أدوات البحث الإجتماعي بصعة عامة من حيث تحديد المشكلة والهدف من بحثها، وتحديد نوعية البيانات المطلوبة، وتحديد مجتمع أو عينة الدراسة وغيرها، إلا أن محتوى الأداة سوف تختلف بالطبع من أداة إلى أخرى. وبصفة عامة هناك عدة خطوات ينبغي إتباعها عند تصميم الإستمارة لضمان فاعليتها في تحقيق الهدف الذي صممت من أجله وهي:

١ - تحديد مشكلة البحث:

قبل البدء في الصياغة المبدئية للإستمارة، ينبغي أولاً تحديد مشكلة البحث تحديداً دقيقاً، وتقسيم هذه المشكلة إلى موضوعات فرعية، وتقسيم كل موضوع إلى عدة نقاط لكي يسهل بعد ذلك صياغة اسئلة تغطى كل هذه النقاط الفرعية.

٢- تحديد نوعية المعلومات المطلوبة:

ينبغى على الباحث تحديد نوعية المعلومات اللازمة لكى بستطيع تحديد الاسئلة التى سوف تتضمن الإجابة عليها هده المعلومات، فهناك معلومات تتصل بالقيم والإتجاهات، وأخرى تتصل بأنماط السلوك والعلاقات المتبادلة، وكل نمط من هذه المعلومات يتطلب أسئلة من نوع معين.

٣- تحديد نوعية الأسئلة التي تشملها الإستمارة:

تنطلب عملية بناء الإستمارة تحديد نوعية الأسئلة من حيث درجة التعيين، فهناك أسئلة مقننة وأخرى أقل تقنيناً، وهناك الأسئلة المباشرة، والاسئلة الإسقاطية، والأسئلة المفتوحة والأسئلة المغلقة..... إلخ. ولاشك أن كل شكل من هذه الأشكال السابقة يفيد دون غيره بشكل أفضل فى الحصول على بيانات معينة. والباحث المتخصص هو الذى يستطيع أن يحدد شكل الأسئلة المطلوبة لموضوع بحثه، فهناك بحوث كثيرة يفضل فيها إستخدام الأسئلة المفتوحة التى يتاح فيها الفرصة للمبحوثين الحرية الكاملة للإجابة على هذه الأسئلة، وهناك بحوث أخرى يفضل فيها إستخدام الأسئلة المغلقة لكى تسهل على الباحثين عملية تحليل البيانات، فهئى تمتاز بأنها أقل تكلفة وأقل جهد

بالمقارنة بالأسئلة المفتوحة. وجدير بالذكر أن هذه الاشكال المختلفة من الممكن إستخدامها في إستمارة واحدة إذا إقتضت ظروف البحث ذلك:

٤- الصياغة المبدئية السئلة الإستمار:

بعد ان يفرغ الباحث من تحديد نوعية المعلومات المطلوبة وشكل الأسئلة التي يمكن أن تتضمن هذه المعلومات، يبدأ في الصياغة المبيئية لأسئلة الإستمارة، وترتيب هذه الاسئلة وفقاص للأسس التي حدها من قبل، وفي حالة الأسئلة المقفولة يقوم الباحث بتحديد المتغيرات (الإجابات) الميمكنة لكل سؤال على حدة.

٥- إعداد الإستمارة في صورتها المبدئية:

فى هذه المرحلة يقوم الباحث بإجداد الإستمارة فى صورتها المبدئية حيث يقوم بترقيم الأسئلة وترتيبها حسب البنود الاساسية لموضوع البحث، ثم دراسة محتوى كل سؤال وبيان مدى أهميته، ومراجعة الإستمارة من حيث الشكل والمحتوى والإجراءات الفنية فى صياغة الأسئلة، والتأكد من مدى ملائمة صياغة الاسئلة للإسلوب الذى يفهمه المبحوثون.

٦- عرض الإستمارة على المحكمين:

بعد أن يفرغ الباحث من إعداد الإستمارة في صورتها المبدئية يقوم بعرضها على بعض المحكمين وهم خبراء في البحث الاجتماعي للحكم على مدى صدق الإستمارة في قياس الظاهرة أو مشكلة البحث التي صممت من الجلها. وبالطبع سوف يكون لهؤلاء المحكمين بعض الملاحظات على اسئلة الإستمارة ينبغي أن يأخذها الباحث موضع إعتبار ويقوم بتنفيذها ثم إعادة عرض الإستمارة مرة ثانية على نفس المحكمين التأكد من صلاحيتها.

٧- الإختبار المبدئي للإستمارة:

فى هذه المرحلة بقوم الباحث بإختيار عينة صغيرة من مجتمع البحث (أو عينة البحث الأصلية) ويقوم بنطبيق الإستمارة عليها للتأكد من صياغة الأسئلة ووضوحها وحنف الأسئلة التي تثير إحراج المبحوثين والاسئلة التي يكون الإجابة عليها من كافة أفراد البحث " بنعم " أو " لا " لأنها سوف تكون في عداد الاشياء المسلم بها بالنسبة لمجتمع البحث على الأقل.

٨- إجراء التعديلات اللازمة على الإستمارة وصياغتها في شكلها الأخير:

بعد أن ينتهى الباحث من الإختبار المبدئى للإستمارة يقوم بإجراء التعديلات التى يراها ملائمة لطبيعة جمهور البحث وتفيد في عملية جمع

البيانات اللزمة، وإعداد الإستمارة في شكلها النهائي.

ويشير الدكتور غريب سيد أحمد إلى مجموعة من الشروط التي يجب توافرها في بناء الإستمارة وهي (١):

- ١- أن تكون الإستمارة قصيرة بقدر الإمكان.
 - ٢- ألا تحتاج أسئلتها لإجابات مطولة.
- ٣- الصياغة بإسلوب سهل أو ألفاظ معروفة.
 - ٤- ألا تشمل الأسئلة على وقائع شخصية.
 - ٥- تدرج الأسئلة وتسلسلها.
- ٦- ألا يشتمل السؤال على أكثر من فكرة واحدة محددة.
 - ٧- ألا توحى الاسئلة بإيجابات معينة.

خامساً: ثبات وصدق الإستمارة:

سادساً: تقييم الإستمارة:

(أ) مميزات الإستمارة:

لاشك أن الإستمارة تعد من أكثر أدوات البحث إنتشاراً نظراً لما تمتاز به من خصائص أهمها:

ر (١) غريب سيد أحمد، تصميم وتنفيذ البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص٢٢٦.

- ١- تعد الإستمارة أقل أدوات جمع البيانات تكلفة من حيث النفقات والجهد والوقت، فهي لا تحتاج في جميع بياناتها إلى فريق من الباحثين كالمقابلة أو الملاحظة مثلاً.
 ٢- يمكن من خلالها الحصول على بيانات أو معلومات مننوعة من قطاع عريض من المجتمع.
- ٣- سهولة التعامل مع البيانات التي يتم جمعها من خلال الإستمارة كالتفريغ
 والجدولة والتحليل وإجراء المعالجات الإحصائية المناسبة.
- ٤- توفر إستمارة الإستبيان (البريدي) الفرصة للمحوث للإجابة على الأسئلة
 في الوقت الذي يتناسب وظروف التفكير بشكل دقيق في الإجابة قبل تدوينها.
- ه- لا يجد الباحث صعوبة في تطبيق الشروط المنهجية الدقيقة في عملية إعداد الغستمارة وتطبيقها وتغريغ البيانات وتحليلها بالمقارنة بالأدوات الأخرى.

(ب) عيوب الاستمارة:

على الرغم مما تمتاز به إستمارة البحث من خصائص عديدة إلا إنها أيضاً يكتنفها أوجه قصور أهمها:

- ١- في حالة إستمارة الإستيبان (البريدي) إن العائد من هذه الإستمارات يقل في كثير من الأحيان عن النصف، نظراً لأمتناع نسبة كبيرة من عيني البحث عن الرد، ويمكن التفاضي عن هذه السلبية بمضاعفة عدد إستمارات الإستبيان المرسلة إلى المبحوثين.
- ٢- قد تتاثر عملية جمع البيانات بإستخدام إستمارة البحث بنوع من التحيز سواء بالنسبة للباحثين أو المبحوثين.
- ٣- إذا كانت هذاك بعض الصعوبات أو الاسئلة الغامضة في الإستبيان البريدي، فليس هذاك من يقوم بشرحها للمبحوث.
- ٤- يفضل بعض المبحوثين مناقشة أسئلة الإستبيان مع اقاربهم أو أصدقائهم وهذا بالطبع سوف يؤثر على رأى المبحوثين ويجعل إجاباتهم غير معبره عن أنفسهم.
- قد تحتاج بعض البحوث الاجتماعية إلى عدد كبير من الأسئلة وهذا يؤدى
 إلى ملل المبحوثين نظراً لطول وقت المقابلة.

الفصل الحادى عشر الملاحظة

تمهيد:

١ تعريف الملاحظة وأهميتها.

٢ ـ مجالات استخدام الملاحظة.

٣ أنواع الملاحظة:

أ _ الملاحظة البسيطة:

_ الملاخظة بدون مشاركة.

ــ الملاحظة بالمشاركة.

ب _ الملاحظة المنظمة.

٤ - الاجراءات المنهجية للملاحظة.

٥ ــ ثبات وصدق الملاحظة.

٦- تقييم الملاحظة:

أ _ مزايا الملاحظة.

ب _ عيوب الملاحظة.

لاجدال في أن الملاحظة Observation تعد وسيلة هامة من وسائل جمع البيانات في كافة مجالات العلوم المختلفة، فلا يقتصر استخدامها على علم دون الأخر، كما انها قد استخدمت في الماضي كما تستخدم في الحاضر بغض النظر عن تطور الأساليب التكنولوجية التي تعين عليها. فلقد استخدمها الانسان البدائي لنفس الغرض الذي استخدمها فيه الأنسان المتحضر من أجل التعرف على الظواهر الطبيعية والاجتماعية.

ويرجع الفضل الى علماء الأنثربولوجيا فى العصر الحديث الى لفت أنظار الباحثين الاجتماعيين الى اهمية الملاحظة كوسيلة أساسية لجمع البيانات، حيث أعتمد الأنثربولوجيون على الملاحظة بالمشاركة فى دراسة المجتمعات البدائية. ولقد أكد رواد علماء الاجتماع الأوائل على أهمية الملاحظة فى البحث الاجتماعى، فلقد أشار "سان سيمون" S.Simon الى أن البحوث فى أى ميدان من ميادين العلم لايمكن أن تتصف بالعلمية الا عندما تخضع للملاحظة الدقيقة. كما أكد "أوجست كونت" Conte على أن هدف علم الاجتماع الأساسى هو فهم المجتمع بكل مظاهرة المختلفة، لكن لايمكن أن يتحقق الفهم الدقيق الأمن خلال المنهج العلمي، وتعد الملاحظة من أهم أسس هذا المنهج(١).

وجدير بالذكر أن الملاحظة العلمية وما تتميز به من خصائص تُعد أحد المصادر الأساسية للحصول على المعلومات أو البيانات، ولقد بالغ بعض الباحثين في اعتبارها منهجاً مستقلاً من مناهج البحث العلمي. وتستخدم الملاحظة في جميع مراحل البحث الاجتماعي فهي تفيد في مرحلة البحوث الكشفية لاستكشاف بعض الظواهر الاجتماعية، او الاستبصار بسلوك معين، كما تغيد أيضاً في مرحلة البحوث الوصفية كوصف سلوك الأطفال، لو جماعات العمل أو انفعالات جمهور في تجمع معين كجمهور كرة القدم أو الندوات الشعبية عنلاً، والاجدال في أهمية الملاحظة في البحوث التجريبية التي تعتمد اعتماداً أساسياً على الملاحظة.

وبصفة عامة سوف يدور هذا الفصل حول الملاحظة كأداة أساسية من أدوات البحث الاجتماعي مع التركيز على تعريف الملاحظة، وأهميتها،

ر (١) ليلي داود، البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ١٩١.

وطبيعتها، وخصائصها، وأنواعها كالملاحظة البسيطة سواء بدون المشاركة أو بالمشاركة، والملاحظة المنظمة. ثم الاجراءات المنهجية للملاحظة، ومعامل الثبات والصدق، ولخيراً المزايا والعيوب.

١ ـ تعريف الملاحظة وأهميتها:

هنالك العديد من التعريفات التى أشار اليها كثير من الباحثين عند تتاولهم للملاحظة يمكن عرض بعضها فيما يلى:

الدينور "محمد طلعت عيسى" الملاحظة بأنها "الأداة الأولية لجمع المعلومات وهي النواة التي يمكن أن يعتمد عليها للوصول الي المعرفة العلمية، والملاحظة في أبسط صورها هي النظر الى الأشياء وادراك الحالة التي هي عليها (١).

٢_ يعرف "كارتر جود" Carter V Good الملحظة بأنها الأداة التى من خلالها نستطيع التحقق من سلوك الأفراد الظاهرى، عندما يعبرون عن أنفسهم فى مختلف مواقف الحياة اليومية (٢).

٣ـ بعرف الدكتور "محمود قاسم" الملاحظة "توجيه الباحث حواسه وعقله الى طائفة خاصة من الظواهر لكى يحاول الوقوف على صفائها وخواصها سواء كانت هذه الصفات والخواص شديدة الظهور أم خفية يحتاج الوقوف عليها الى بعض الجهد، وحيننذ فليس من الممكن أن نقول بأن الملاحظة عملية حسية بحته تقوم فيها الحواس وحدها بتسجيل الظواهر التى يراد دراستها، ومعرفة القوانين التى تربط بينها، وذلك لأن العقل يقوم هو الأخر بنصيب كبير فى ادراك الصلات الخفيه التى توجد بين الظواهر، وهى الصلات التى تعجز الملاحظة الحسية عند ادراكها"(٣).

. ""

⁽۱) محمد طلعت عيسى، البحث الاجتماعى: مبادئه ومناهجه، مكتبة القاهرة الحديثة، القاهرة، ١٩٦٢، ص. ٢٩.

⁽٢) Carter v.Good & Douglas E.Scates, Methods of Research, Newyork, Appleton - Century Crofts, Inc., 1954, p. 647. صمود قاسم، المنطق الحديث ومناهج البحث، مكتبة الأتجلو المصرية، القاهرة، ١٩٤٩، ص

٤ بعرف الدكتور "عبدالباسط عبدالمعطى" الملاحظة تعريفاً مبسطاً بقوله "الملاحظة عبارة عن معانية مباشرة لأشكال السلوك الذي ندرسه"(١).

صوبمكننا تعريف الملاحظة بأنها "المشاهدة الحسية والعقاية لوقائع محددة طبيعية أو اجتماعية بهدف الحصول على معلومات تفيد في أغراض البحث العلمي".

أما فيما يتصل باهمية الملاحظة، فلا أحد يستطيع أن ينكر دورها في حياتنا اليومية العادية وفي فهم وادراك البيئة الطبيعية والاجتماعية المحيطة، هذا فضلاً عن استخدامها كوسيلة أساسية لجمع البيانات في البحوث الطبيعية والاجتماعية. وكثيرا ما كانت الملاحظة الأصل في الاكتشافات العلمية المبكرة والمعاصرة، فقد اكتشف "جليليو" قانون سقوط الأجسام عند ملاحظته از دياد سرعة سقوط الجسم كلما أقترب من الأرض، وأكتشف "تورتشيلي" أفانون نظرياته الخاصة بالضغط الجوى من خلال الملاحظة، وأكتشف "نيوتن" قانون الجاذبية الأرضية من خلال ملاحظته الشهيرة اسقوط "تفاحة" على الأرض ومن ثم فالملاحظات الحسية كانت دائماً ولاتزال نقطة البدء في كثير من النظريات العلمية.

وتعد الملاحظة خطوة أساسية من خطوات المنهج العلمى وخطوة جوهرية من خطوات المنهج التجريبى الذى تستخدمه كافة العلوم، فمن المعروف أن المنهج التجريبى يبدأ "بالملاحظة"، ثم فرض الفروض، وأخيرا التحقق من صحة هذه الفروض من خلال التجريب ثم استخلاص النتائج والتعميم، وإذا كانت الملاحظة خطوة جوهرية فى العلوم الطبيعية فهى خطوة أساسية أيضاً، فى العلوم الاجتماعية خاصة فى الدراسات التى تستخدم المسح الاجتماعى، ودراسة الحالة، والمنهج التاريخى وغيرها.

ونستطيع أن نستخلص بعض الخصائص العامة للملاحظة من خلال العرض السابق على النحو التالى:

الملاحظة Observation تعد وسيلة أساسية من وسائل جمع البيانات والمعلومات في البحوث الطبيعية والاجتماعية.

^{/ (}١) عبدالباسط عبدالمعطى، البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٢٧٧.

٢ أن الملاحظة ليست قاصرة فقط على المشتغلين بالبحث العلمى،
 ولكنها تستخدم لدى كل أفراد المجتمع فى حياتهم اليومية العامة والخاصة.

" أن الملاحظة لاتقف فقط عند مجرد المعاينة الحسية المباشرة للأشياء أو الموضوعات أو المواقف المختلفة، بل هي عملية تجمع بين الادراك الحسى من ناحية والادراك العقلي من ناحية أخرى، فنحن لا نلاحظ فقط بحواسنا بل نعمل العقل أبضاً في عملية الملاحظة من خلال التحليل والتفسير والتصنيف والربط بين الأشياء..ألخ.

٤ أن الملاحظة العلمية الدقيقة هي ملاحظة مقصودة ومنظمة ومخططة وليست مجرد ملاحظة عشوائية عرضية، ولكن هذا لايقلل من أهمية الملاحظات العشوائية التي تأتى بمحض الصدفة من اكتشاف حقائق علمية أو اجتماعية لم تكن معلومة من قبل.

هـ أن الملحظة لاتقتصر فقط ـ كما تشير بعض التعريفات ـ على المعاينة المباشرة للأشياء، بمعنى أنها تركز فقط على الوقائع الأتية، ولكنها أيضاً تغيد في ملاحظة الوقائع الماضية بطريقة غير مباشرة ومن خلال ملاحظة بقايا تلك الوقائع وآثارها والوثائق المكتوبة عنها، وهذا النوع من الملاحظ لا يركز على الأحداث التاريخية ذاتها، وأنما يركز على الأثار والوثائق المتبقية عنها، فنحن نستطيع أن نلاحظ جوانب كثيرة من الحضارة الغرعونية من خلال الأثار المتتوعة الدالة عليها.

أَ تحتاج الملاحظة العلمية الدقيقة الى باحثين متخصصين ومدربين على موضوعات الملاحظة وعلى استعمال الأدوأت الفنية التى تعينهم على دقة الملاحظات الدى يقومون بها.

٢_ مجالات استخدام الملاحظة:

لاشك تتنوع موضوعات ومجالات استخدام الملاحظة العلمية بتنوع مجالات العلوم الطبيعية والاجتماعية. فكل علم من العلوم يهدف من وراء استخدام الملاحظة الى ملاحظة جوانب أو موضوعات محددة تقع في نطاق تخصصه. ويمكن الاشارة الى المجالات العامة للملاحظة فيما يلى:

* مجالات البحوث الطبيعية:

تستخدم الملاحظة العلمية المنتظمة بشكل فعال في كافة البحوث المعملية (النجريبية)، هذا فضلاً عن أستخدامها في ميادين عديدة من العلوم التجريبية كعلم الفلك، والكيمياء، والفيزياء، والجيولوجيا، وفي مجال البحوث الطبية وغيرها.

* مجال البحوث الاجتماعية:

تستخدم الملاحظة في العديد من العلوم الاجتماعية لدراسة موضوعات شتى مثل:

أ _ التفاعل الاجتماعي والعلاقات الاجتماعية:

يستخدم علماء الاجتماع الملاحظة في دراسة التفاعل الاجتماعي والعلاقات الاجتماعية سواء داخل الجماعات الصغيرة كالأسرة أو جماعة العمل، أو الجماعات الكبيرة كالمجتمع المحلى. حيث يتم التركيز على دراسة أنماط التفاعل كما يحدث في المواقف الطبيعية، مثل التفاعل في الحياة الأسرية، أو في مواقع العمل المختلفة. ويستخدم علماء الأتنوجرافيا وعلماء الأنثر بولوجيا الملاحظة بشكل فعال في دراسة المجتمعات المحلية.

ب ـ الدراسات السوسيولوجية المقارنة:

تُعد الدراسات السوسيولوجية المقارنة من الدراسات الهامة في مجال البحث السوسيولوجي، وفي هذه الدراسات يستهدف الباحث الى بعض التعميمات عن طريق دراسة مؤسسات أومنظمات اجتماعية محددة، فيضع إطار للملاحظة يطبقه في ملاحظته لعدد من المؤسسات أو التنظيمات، ومن الأمثلة على هذا النوع من الدراسات المقارنة، الدراسات التّي أجريت على السجون، والمنظمات الصناعية، والتنظيمات البيروقراطية المختلفة (١).

جد الجماعات غير الرسمية:

يعد مجال الجماعات غير الرسمية من المجالات الهامة التى تستخدم فيها الملاحظة بنجاح، فلقد أستخدمت فى كثير من الدراسات السوسيولوجية لدراسة بناء الجماعات غير الرسمية وقيمها ومعايير سلوكها وثقافتها، فمن خلال الملاحظة بالمشاركة بمكن فهم بناء الجماعة فهما متعمقاً. ولقد

^{1 (1)} محمد على محمد، علم الاجتماع والمنهج العلمي، مرجع سابق، ص ٤٥٨.

استخدمت الملاحظة فى دراسة جماعات العمل فى المجال الصناعى، ومن الشهر هذه الدراسات، الدراسة التى قام بها "ألتون مايو" Mayo وزملاؤه على مصنع "هاوثورن" Hawthorne Factory والتى توصلوا من خلائها الى وجود بناء غير رسمى داخل جماعات العمل بالمصنع له تاثير ملحوظ على العملية الانتاجية. نما استغدمت الملاحظة أيضاً فى دراسة الجماعات غير الرسمية فى الادارات الحكومية والمستشفيات والسجون..ألخ.

د ـ الدراسات الاستكشافية:

تستخدم الملاحظة بشكل فعال في المراحل التمهيدية للبحوث الاجتماعية، بهدف استكشاف أو استطلاع بعض جوانب الظاهرة الاجتماعية موضوع الدراسة وزيادة ألفة الباحث بها، وتتمية بعض الفروض المتصلة بهذه الظاهرة والتي سوف تكون موضع دراسة في مراحل أخرى متقدمة من البحث الاجتماعي كالبحث الوصفي أو التجريبي.

هـ ـ الدراسات المسكولوجية:

رُعد مجال الدراسات السيكولوجية من المجالات الخصية التي استخدمت فيها الملاحظة، كملاحظة سلوك الأطفال أثناء اللعب، او سلوك جماعات معينة أثناء الأكل أو العمل، كما أستخدمت الملاحظة بنجاح في بحوث علم النفس التحريبي خاصة في التجارب التي كانت تجرى على الحيوانات كالكلاب والقطط والفئران لقياس أثر "منبه" ما على "استجابة" تلك الحيوانات وتُعد تجارب "بافلوف" و "كهلر" من أشهر هذه التجارب.

٣_ أنواع الملاحظة:

هناك تصنيفات عديدة للملاحظة، ولقد اختلفت هذه التصنيفات باختلاف وجهات نظر بعض الباحثين حول طبيعة موقف الملاحظة وطبيعة الموضوعات المراد ملاحظتها، وطبيعة القيود المفروضة على عملية الملاحظة ذاتها من حيث الدقة والاسلوب والأدوات المستخدمة. ومن ثم فهناك أكثر من معيار واحد لتصنيف الملاحظة، وفي ضوء كل معيار تتولد لدينا أنواع وأنماط كثيرة للملاحظة، ولكن هذه الأنواع ليست مستقلة بعضها عن البعض الأخر، بل هي متداخله ومترابطة، ويكاد يكون الاختلاف بين أنواع كثيرة منها في الشكل أو التسمية فقط دون المحتوى أو الجوهر.

ومن المعايير التى أستند عليها الباحثون فى تصنيقهم للملاحظة معيار القصد المسبق، ومدى تدخل العقل فى عملياتها، ودرجة الضبط فيها، ومدى اندماج الباحث فى موقف الملاحظة، ودرجة شمولية موضوعها، والهدف منها، ودرجة عمق الظاهرة المراد ملاحظتها، ومدى اتصال القائم بالملاحظة بالشئ الملاحظ، وكل معيار من هذه المعابير تتولد عن أشكال مختلفة للملاحظة :

ا معيار القصد المسبق يصنف الملاحظة الى ملاحظة عرضية وأخرى مقصودة.

٢ معيار تدخل العقل في عملياتها يصنفها الى ملاحظة فجة وأخرى علمية.
 ٣ معيار درجة الضبط يصنفها الى ملاحظة بسيطة وأخرى منظمة.

٤ معيار مدى إندماج الباحث في موقف الملاحظة بصنفها الى ملاحظة بغير المشاركة وأخرى بالمشاركة.

معيار درجة الشمول يصنفها إلى ملاحظة شاملة وأخرى بالعينة.

٦ معيار الهدف وطبيعة الدراسة يصنفها الى ملاحظة استطلاعية وملاحظة
 وصفية وملاحظة تشخيصية أو تجريبية.

٧ معيار درجة عمق الظاهرة المراد ملاحظتها يصنفها الى ملاحظة خارجية وأخرى داخلية.

۸ معیار اتصال القائم بالملاحظة بموضوع الملاحظة بصنفها الى ملاحظة مباشرة وأخرى غیر مباشرة.

وبصفة عامة يمكننا القول أن الملاحظة بتغسم الى نوعين أساسيين:

الأول: الملاحظة العابرة (العضوية):

المقصود بالملاحظة العابرة أو العضوية، هي تلك الملاحظة التلقائية التي يقوم بها الفرد العادى في حياته اليومية من خلال ادراكة الحسى، دون أن يهدف الى تحقيق غاية علمية معينة، وهي ملاحظة بالضرورة غير مقصودة فالأفراد العاديين كثيراً ما يلاحظون أشياء كثيرة دون التعليق عليها أو تحليل الأسباب والظروف التي ادت اليها. فالفرد العادى يتوقف في ملاحظته عند الحدود العملية المتصلة بحياته واهتماماته المباشرة، دون أن يحلل أسبابها وعواملها تحليلاً دقيقاً بعيداً عن المنفعة الشخصية الذاتية، ومن ثم ينتقل من ملاحظه الى أخرى بحسب ما توحى الية بذلك مصلحته الخاصة، وهو بذلك

يفتقر الى المنهج العلمي الذي يربط بين الظواهر الملاحظة ببعضها البعض على أسس موضوعية^(١).

ويتضح هذا النوع من الملاحظة بشكل دقيق لدى الشعوب البدائية، حيث اعتمدت عليها لمعرفة الأشياء والبيئة المحيطة، وكونت على أساسها حصيلة معرفتها الحسية. فالرجل البدائي كان يتعرف على الأشياء والبيئة المحيطة من خلال حواسة المتعددة كالبصر والسمع واللمس والشم والتذوق، فكان يلاحظ تعاقب الليل والنهار، ويسمع صوت الرعد، ويلاحظ البراكين والزلازل والأوبئة المنتشرة، ولكنه يقف عند حد تلك الملاحظات الحسية فقط دون السعى نحو معرفة أسبابها وتفسير الارتباط بينها.

الثاني: الملاحظة العلمية: Scientific Observation

الملاحظة العلمية ملاحظة مقصودة وهادفة، وتعد من أهم أدوات البحث في كافة العلوم. وفي هذا النوع من الملاحظة لايكتفي الباحث بالاعتماد على حواسة فقط فيما يقوم بملاحظته ولكنه يستعين بعقله أيضاً فيما يلاحظة، كما يستعين ببعض الأدوات العلمية ووسائل القياس المختلفة التي تعينه على دقة الملاحظة وكلا في اخطاء وخداع الحواس. وعلى الرغم من اختلاف الملاحظة العلمية عن الملاحظة العضوية من حيث تميز الأولى بالمنهجية والاعداد المسبق ووضوح الهدف، الا أنه يمكن القول أن الملاحظة العلمية هي امتداد للملاحظة العضوية، ويمكننا تصنيف الملاحظة العلمية إلى: ملاحظة بسيطة وتنقسم الى ملاحظة بدون مشاركة وملاحظة بالمشاركة. وملاحظة منظمة.

ا ـ الملحظة البسيطة: Simple Observation

وهى ملاحظة الظواهر كما تحدث تلقائياً في ظروفها الطبيعية دون إخضاعها لعمليات الضبط والتقنين، ودون استخدام أدوات دقيقة للقياس، فيما عدا بعض الخرائط والصور والمذكرات.

وتستخدم الملاحظة البسيطة في كثير من الدراسات السوسيولوجية خاصة الدراسات الاستطلاعية لجمع بيانات أولية عن الظواهر موضوع الدراسة. وتفيد الملاحظة البسيطة في دراسة الجماعات الصغيرة، ومؤسسات المجتمع المختلفة، وأنماط العلاقات الاجتماعية بين الأفراد في بيئة معينة

⁽١) ليلي داود، البحث العلمي، مرجع سابق، ص ١٩٢.

وتحت ظروف معينة، كالعلاقات التى تنشأ بين العمال فى أحد المصانع، أو دراسة حياة المهاجرين من الريف الى المدينة. كما تستخدم الملاحظة البسيطة فى مجال الدر اسات السيكولوجية خاصة فى ميدان علم نفس النمو أو علم نفس الطفل، وعلم نفس الشواذ. ففى مجال علم نفس النمو على سبيل المثال يقوم الباحث بملاحظة النمو الانفعالى والعاطفى واللغوى والاجتماعى للطفل خلال مراحل عمرية متتابعة، كما يلاحظ العاب الطفل فى فترات متباينة ويقارن بينها ليتعرف على أوجة التغيرات التى تطرأ على هذه الألعاب من تغيرات.

وبصفة عامة، أن الهدف الأساسى من إستعمال الملاحظة البسيطة فى ميادين البحث المختلفة هو جمع المعلومات عن المواقف المختلفة سواء كانت طبيعية أو اجتماعية تمهيداً لدراستها دراسة أكثر عمقاً وضبطاً. ويمكن أن تجرى الملاحظة البسيطة بأسلوبين:

أ ــ الملاحظة بدون المشاركة: Observation Without Participation

الملحظة بغير المشاركة هي "الملحظة التي لاتتضمن أكثر من النظر أو الاستماع في موقف اجتماعي معين دون المشاركة الفعلية فيه، ويحاول الملحظ _ قدر الأمكان _ ألا يظهر في الموقف، وقد يختلط بالجمهور وينصت الى ما يدور بين الأفراد من أحاديث وما ينطبع على وجودهم من انفعالات (١). وتستخدم الملاحظة بدون المشاركة في مواقف معينة لايمكن الحصول على معلومات بخصوصها بإستخدام أدوات أخرى، كالمواقف التي لايرحب أعضاء الجماعة بملاحظتها من قبل الباحث، أو يخشى من تغير سلوك أعضاء الجماعة عند معرفة أن هناك من يلاحظها، ويمكن أن يقوم الباحث بملاحظة تلك المواقف من خلف ستار أو حاجز زجاجي حتى لايثير تحفظ المشاركين في سلوكهم ويفقدهم طابع التلقائية.

وجدير بالذكر أن هناك مواقف كثيرة لايصلح فيها استخدام هذا النوع من الملاحظة كملاحظة بعض الصور الخاصة من التفاعل بين الزوجين أو بعض مظاهر السلوك المنحرف.

١/١) ابر اهيم أبولغد ولويس كامل مليكة، البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٧٨.

ب ـ الملاحظة بالمشاركة: Participant Observation

استخدمت الملاحظة بالمشاركة بنجاح في الدراسات الأنثربولوجية، رهذا النوع من الملاحظة بتضمن اشتراك الباحث في حياة الناس الذين يقوم بملاحظتهم، ومساهمته فعليا في مختلف الأنشطة التي يقومون بها في حياتهم اليومية، وفي فترة محددة وهي فترة الملاحظة.

وقد إنقسم المشتغلون بمناهج البحث حول إفصاح الباحث عن نفسه للطابحوشن، فهناك من برى أنه ينبغى ألا يفصح الباحث عن نفسه ليظل سلوك الجماعة _ تلقائياً بعيداً عن النصنع والرياء، وهناك فريق أخر يرى ضرورة أن يفصح الباحث عن شخصيته والهدف من تواجده بين أعضاء الجماعة. وبصفة عامة، قد يكون الرأى الأول محقاً إذا كانت فترة الملاحظة محدودة كالمشاركة في مظاهرة أو مشاهدة مبارة رياضية أو حدث ما وسوف ينتهي الموقف بإنهاء هذا الحدث كالمشاركة في الطفاء حريق أو اسعاف مصاب ..ألخ، فمن الأفضل الا يفصح المبحوث عن نفسه لكي يتسم سلوك المشاركين بالتلقائية. أما إذا كان موقف الملاحظة سوف يستغرق فترة طويلة تستوجب إقامة الباحث إقامة كاملة في مجتمع المحدث فمن الأفضل بل من الضروري أن يعلن الباحث عن شخصيته في مجتمع فمن الأفضل بل من الضروري أن يعلن الباحث عن شخصيته وسبب تواجده بين أغضاء الجماعة أو المجتمع المحلي، ويمرور الوقت سوف بألفه أفراد المجتمع، ويصبح وجوده بينهم أمراً طبيعياً، ويكون الباحث على هذا النحو غير مخالف لأخلاقيات البحث العلمي.

وتتفاوت درجات المشاركة من مشاركة كاملة _ كما يفعله الأنثروبولوجيون _ الى مشاركة جزئية، فقد يندمج "الملاحظ" فى حياة الجماعة التى يلاحظها. بحيث يصبح عضوا من أعضائها يشارك فى جميع أنشطتها، وقد يشارك فى بعض الأنشطة فقط. فعلى سبيل المثال لايمكن للباحث السوسيولوجى أن يصبح مجرماً بهدف دراسته لعصابة من المجرمين، أو يصبح عضواً حقيقياً فى جماعة أو فرقة دينية يقوم بدراستها.

وجدير بالذكر أن هناك قلة من الباحثين الذين ضحوا من أجل البحث العلمى في مواقف مختلفة ففى المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية أجرى بحث على تعاطى المخدرات (الحشيش)، وقام أحد الباحثين بمشاركة المبحوثين في عملية التعاطى، وكان يصرف له كمية من المخدرات من قبل

السلطات لهذا الغرض. وفي قسم الأنثربولوجيا بجامعة الأسكندرية قام أحد الباحثين بدراسة رائدة عن "التسول"، للحصول على درجة الماجستير واستخدام اسلرب الملاحظة بالمشاركة واندس داخل جماعة المتسولين بمدينة الأسكندرية، واصبح عضواً نشطاً بينهم، ولقد ماعده على ذلك بعض سماته الفيزيقية ليكون "ضرير"، واستطاع أن يرصد ظاهرة التسول رصداً دقيقاً موضحا أنماط التفاعل والعلاقات الاجتماعية والبناء التنظيمي لجماعة المتسولين، واستعان "كوديل" وهو من علماء الأنثربوليجيا باسلوب الملاحظة بالمشاركة في دراستة للعلاقات الانسانية داخل أحدى مستشفيات الامراض العقلية بالولايات المتحدة الأمريكية حيث قام متخفياً في دور مريض، وعاش مع المرضى والأطباء لمدة شهرين دون علم المرضى والأطباء (۱).

وينبغى على القائم بالملاحظة المشاركة أن يبدّ عن التحيز افئة من الفيات التي يدرسها، فإذا كان المجتمع المحلى موضوع الدراسة مقسم الى طبقات فعلية أن لاينحاز لطبقة معينه، وإذا كان يدرس أحد المصائع مثلاً فعلية أن لاينحاز الى جانب العمال أو إلى جانب الادارة، ولكنة يحاول بقدر المستطاع أن يكون موضوعياً ومتوازناً في سلوكه مع كافة قئات المجتمع موضوع الدراسة. كما ينبغى على الباحث الذي يستخدم الملاحظة بالمشاركة ــ خاصة في البحوث الأنثر بولوجية ــ أن يتعلم لمغة أفراد مجتمع الدراسة إذا كان يدرس مجتمعاً غير مجتمعه، كالمجتمعات البدائية في أواسط أفريقيا مثلاً. وإذا كان الباحث يدرس مجتمعاً محلياً منعز لا مثل "الواحات" أو النوبة" في مصر، أو بعض قرى الجنوب النباني علية أن يتعلم لهجة هذه المجتمعات، وأن يحترم العادات والنقاليد السائد احتراما كاملا، واللا يخرج عن حدود اللياقة في سلوكة مع أفراد المجتمع، لأن أي خطأ غير مقصود يقع فيه الباحث سوف يفسر تفسيراً سيناً (۱).

أوزا كان "المجتمع المحلى" موضوع الدراسة منقسماً على نفسه أو يتضمن عدة "طوائف"، فينبغى على الباحث ألا يظهر بمظهر المتحيز لاحدى الجماعات أو الطوائف، فلابد أن يحرص على أن تكون علاقته جيدة مع جميع فئات المجتمع، وأن يكون موضوعياً في اتصالاته بالأفراد موضوع البحث.

⁽١) عبدالباسط محمد حسن، أصول البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٢١٤.

^{/ (}٢) زيدان عبدالباقي، قواعد البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٢٠٠.

وهناك بعض القواعد العامة الإستخدام الملاحظة بالمشاركة يمكن الأشارة اليها على النحو التالي (١): ...

١ــ التعرف على الخصائص الاجتماعية العامة الجماعة موضوع الملاحظة من واقع البيانات المنشورة المتاحة، سواء كانت تاريخية أو احصائية أو بحوث ميدانية أو غيرها.

٢ــ التعرف على القادة الرسميين وغير الرسميين، وإذا أراد الباحث أن تكون
 مشاركته صريحة فعلية الاستعانة بالاخباريين لتقديمه لمجتمع البحث.

٣ شرح ما سوف يقوم به الباحث للأخباريين، وهم بالتالى يقومون بتوصيل
 ذلك لمجتمع البحث.

٤ ـ مشاركة أعضاء المجتمع إهتماماتهم العامة.

مـ ينبغى على الباحث عدم توجية أسئلة حساسة الى أفراد البحث الا بعد
 توطيد العلاقة الشخصية معهم.

 آب البعد عن ابداء الرأى في بعض الموضوعات الحساسة التي قد تثير غضب بعض المبحوثين.

Y_ الملاحظة المنظمة: Systematic Observation

الملاحظة المنظمة ـ ملاحظة تتسم بالدقة والضبط، فهى ملاحظة معدة ومخططة بشكل مسبق، وتستخدم وغالباً فى البحوث التشخيصية أو التجريبية أو البحوث التى تختبر فروضاً سببيه. وهذا النوع من الملاحظة غالباً ما يستعين فيه الباحث ببعض الأدوات التى تعينه على دقة الملاحظة وتتابعها، كاستخدام "استمارة الملاحظة" أو ما يعرف "بدليل الملاحظة"، أو استخدامه بعض الآلات كالميكر وسكوب أو آلات التصوير وغيرها.

والهدف الأساسى من استخدام الملاحظة المنظمة هو جمع بيانات دقيقة عن الظاهرة موضوع البحث، لاختبار حصحة فرض أو مجموعة فروض معينة. ومن ثم ينبغى على الباحث أن يحدد بدقة الظروف التي تتم فيها الملاحظة من زمان ومكان وموضوع الملاحظة. ولاشك أن دور العقل في هذا النوع من الملاحظة يكون فعالاً الى جانب الحواس، في اكتشاف العلاقات التي تربط عناصر الظاهرة بعضها البعض.

⁽١) عبدالباسط عبدالمعطى، البحث الاجتماعى، مرجع سابق، ص ٣٣٣.

وفد يتم هذا النوع من الملاحظة في الموافف الطبيعيه، وقد يجرى داخل المعامل المجهزة لهذا الغرض. والملاحظة المنظمة تستخدم بفاعلية في البحوث الطبيعية، كما تستخدم بنفس الفاعلية في البحوث الاجتماعية، حيث تستخدم في دراسة عمليات التفاعل الاجتماعي داخل الجماعات الصغيرة، مثل التفاعل في الحياة الأسرية، وفي مواقف العمل المختلفه، هذا فضلاً عن الدراسات العديدة التي يقوم بها علماء الأثنوجرافيا والأنثر بولوجيا.

وقد تستخدم الملاحظة المنظمة باسلوب المشاركة أو بدون المشاركة، وأياً كان اسلوب الملاحظة المنظمة رينبغي على الباحث الاستعانة ببعض الوسائل التي تعينة على دقة الملاحظة، وأهم هذه الوسائل (١):

1 ــ المذكرات التفصيلية:

ورمي مذكرات يستخدمها الباحث لتدوين موقف الملاحظة وأبعاده المختلفة بدقة، فمن خلال تدوينة لدقائق الموقف الاجتماعي يمكنه فهم وتفسير بعض العلاقات القائمة بين أجزاء هذا الموقف.

٧ - الصور الفويوغرافية:

تغيد عملية التصوير الفوتوغرافي في الوقوف على جوانب الموقف الاجتماعي كما يظهر في صورته الواقعية لا كما يراه الباحث، كما أنها تجنب الملاحظ الخطأ الذي قد ينتج عن ملاحظة جوانب معينة تتماشي مع ريجاتاته وإغفاله جوانب أخرى قد تكون أكثر أهمية. كما تغيد الصور الفوتوغرافية في الكشف عن جوانب التغير التي تحدث في جوانب كثيرة من حياة الأفراد والجماعات على فترات متباعدة.

٣_ الدرانط: مح

تُفيد الخرائط أن مضيح العلاقة بين البيئة الاجتماعية وبين التنظيمات الاجتماعية والقائمة بالمجتمع موضوع البحث، كما تعطى معلومات الباحث تساعده على دقة الملاحظة عند تفسيره لأبعاد الموقف الاجتماعي.

٤ ـ استمارة البحث أو "دليل الملاحظة":

وهى عيارة عن استمارة مدون فيها أبعاد الموقف الاجتماعى الذى بجب على الباحث ملاحظته، فهى نساعد الباحث على تدوين البيانات المتصلة بموضوع الملاحظة دون غيرها.

[&]quot; (١) عبدالباسط حسن، أصول البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ١٠٠ ٢٦١:

٥ - المقاييس السوسيومترية:

تعد المقابيس السوسيومترية المختلفة أحد الأساليب الهائمة التي تعين المكاحظ على فهم أبعاد الموقف الاجتماعي الذي يربه ملاحظته، وهذه المقابيس ويفيد بشكل دقيق في ملاحظته وقياس العلاقات الاجتماعية خاصة بين الجماعات الصغيرة (١).

٤_ الاجراءات المنهجية للملاحظة:

تنطلب الملاحظة كأداة أساسية من أدوات جمع البيانات في البحث الاجتماعي توافر مجموعة من الشروط المحصول ملاحظة جيدة توفر بيانات ومعلومات نقيقة عن الموقف موضوع الملاحظة، ومن اهم هذه الشروط:

ا بحب أن يقف الباحث (الملاحظ) على كل جوانب وأبعاد الظاهرة موضوع الملاحظة، والعوامل المؤثرة فيها، لأن اغفال بعض العوامل قد يؤثر في فهم وتفسير الظاهرة بشكل دقيق.

٢ ينبغى على الباحث تحديد وحدات ملاحظته، ومعرفة أنسب المواقف التي تظهر فيها هذه الوحدات أكثر من غيرها.

" يتعين تهيئة كافة الظروف الممكنة لتحقيق الادراك الحسى الدقيق، ومن ثم ينبغى أن يكون "الملاحظ" متمنعاً بحواس سليمة تمكنه من ملاحظة ما يريد ملاحظته بدقة، وأن يكون خالياً من المعوقات الحسية الخلقية كالعمى الكلى أو الجزئى أو عمى الألوان أو أى نوع أخر ضعف البصر او الصم.

٤ يجب أن يتحرر الباحث من أى أفكار لدية سابقة عن موضوع الملاحظة حتى لاتؤثر هذه الأفكار في فهمه وتفسيره لواقع الظاهرة موضوع الملاحظة. ولكن ليس مغنى ذلك أن يكون الباحث مجرد أله تصوير الواقع، فالمقصود أن لاتسيطر علية أفكار معينة مسبقة قد تخالف ما هو موجود في الواقع (٢).

مـ ينبغى على الباحث الاستعانة بالأجهزة أو الألات الحديثة التى تمكنه من تحقيق ملاحظة دقيقة، ففى كثير من المواقف أو الموضوعات لايكفى فيها الاعتماد على الحواس المجردة.

⁽١) لمزيد من التفصيل راجع ما كتبناه عن القياس الاجتماعي في الفصل التاسع.

⁽٢) محمود قاسم، المنطق الحديث ومناهج البحث، مكتبة الاتجلو المصرية، القاهرة، ١٩٤٩، ص

وبصفة عامة بمكن تحديد الاجراءات المنهجية الملاحظة في الخطوات التالية: ... ١. تجديد مشكلة البحث:

لاشك أن أول خطوة في البحث أياً كان نوعة تتمثل في تحديد المشكلة المراد بحثها تحديداً دقيقاً من حيث الحجم، والأبعاد، والأهمية، والأهداف التي يسعى البحث التحقيقها، وفي ضوء ذلك يستطيع الباحث تحديد طبيعة ملاحظته، وتحديد نوعها وأهدافها، وجوانبها. فمن المعروف أن طبيعة مشكلة البحث هي التي تفرض على الباحث الاجراءات المنهجية التي ينبغي عليه أن يسير وفقاً لها، ومن ثم فتحديد مشكلة البحث سوف يحدد للباحث نوع الملاحظة، فقد تكون ملاحظة منظمة أو بسيطة بالمشاركة أو بدون المشاركة. ألخ.

٢_ تحديد إطار الملاحظة:

المقصود بإطار الملاحظة هو :_

أ_ تحديد وحدة الملاحظة سواء كانت (فرد، أو جماعة، أو مجتمع محلى...ألخ)

ب _ تحديد زمن الملاحظة، فعلى الباحث أن يحدد بدقة مدة الملاحظة، وهذه المدة قد تستغرق دقائق معدودة وقد تستمر لمدة عام كامل كما يحدث فى البحوث الأنثر بولوجية. أيضاً ينبغى تحديد عدد فترات الملاحظة، هل هى فترة واحدة أو أكثر من فترة، والمدة التى تفصل بين كل فترة وأخرى.

جـ ـ تجديد مكان الملاحظة، سواء كان هذا المكان في سكن الأسرة، أو في مكان العمل، أو في المدرسة، او في المستشفى أو في الشارع أو في السوق..ألخ. وتحديد المكان يعد جزء أساسياً من عملية الملاحظة، وبالتالي فلكل مكان طبيعته التي تتناسب مع نوع ما من أنواع الملاحظة.

د _ تحديد الجوانب التي يراد ملاحظتها، وهذا بالطبع سوف يوجه الباحث نحو ملاحظة أشياء بعينها، ويركز ملاحظته بدقة حول الجوانب التي سوف تحقق أهداف البحث، والحصول على البيانات والمعلومات التي يسعى للحصول عليها دون غيرها.

٣- اختيار الملاحظين وتدرييهم:

لاجدال فى أن "الملاحظ" يلعب دوراً أساسياً فى عملية الملاحظة والوصول الى المعلومات الدقيقة والموضوعية عن الظاهرة أو المشكلة موضوع الملاحظة، فالملاحظ يُعد أحد المتغيرات الأساسية فى هذه العملية،

وهو المسئول آلأول عن نجاح الملاحظة أو فشلها، ومن ثم حظيت مسألة الحتبار الملاحظين وتدريبهم بالأهمية من قبل المشتغلين بالبحث الاجتماعي لخطوة ضرورية لتحقيق ملاحظة علمية دقيقة. وهناك يعض الخطوات التي ينبغي أن يسير عليها برنامج تدريب الملاحظين أهمها:

أ تعريف الملاحظين بالمشكلة موضوع الملاحظة، وأهميتها، والهدف من در استها، والجوانب التي يتحتم ملاحظتها، والأسئلة التي سوف يوجهها الباحث للمبحوثين، وكيفية التعرف في المواقف المختلفة التي يحتمل أن تواجه الملاحظ أثناء الملاحظة.

ب _ تدريب الملاحظين على كيفية تسجيل الملاحظة، بدءاً بتسجيل الأفكار الرئيسية، ثم الأفكار الفرعية، ثم التفاصيل الدقيقة... وهكذا. وبالطبع تختلف عملية التسجيل من ملاحظة الى أخرى ومن موقف الى أخر حسب طبيعة المشكلة المراد ملاحظتها وطبيعة نوعية الملاحظة ذاتها.

جـ ـ ينصح كثير من المشتغلين بمناهج البحث بأن يتلقى الملاحظون تدريباً نظرياً وميدانياً على عملية الملاحظة وتسجيلها قبل قيامهم الفعلى بذلك، وهنا يتم اصطناع موقف مشابه لموقف الملاحظة، وجماعة تشبه الجماعة الفعلية التي سوف يقومون بملاحظتها. ومن الأفضل أن يقوم الملاحظون بالملاحظة في هذه المواقف المصطبغة دون استخدام جدول دقيق للملاحظة، وهذا بعطى فرصة أكبر للملاحظين للتعرف على جوانب هامة، من الظاهرة موضوع الدراسة لم تكن محددة مسبقاً، ومناقشة هذه الجوانب بعد الملاحظة مع القائم بالتدريب والملاحظين، ثم تحديد الفئات الرئيسية للملاحظة وكيفية تسجيلها (۱).

٤ ـ تسجيل الملاحظة:

يعد تسجيل الملاحظة من الخطوات الهامة في عملية الملاحظة، ويختلف المشتغلون بالبحث الاجتماعي حول عملية التسجيل، فهناك من يفضل التسجيل الفورى (الأني) لتجنب أخطاء التحيز والنسيان، وهناك من يفضل التسجيل عقب إنتهاء الملاحظة لتجنب وخوف المبحوث، وتشككه في نوابا الملاحظين وغيار التلقائية في السلوك. وهناك فريق ثالث يرى أن الباحث

⁽١) جمال نكى والسيد يس، أسس البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ص ١٨٧ _ ١٩٠ .

يدون رموز معينة أو أفكار رئيسية أثناء الملاحظة، ثم يقوم بترجمتها إلى ما لاحظة بالتفصيل بعد إنتهاء الملاحظة.

عموماً قد يختلف أسلوب التسجيل من باحث إلى آخر، ومن ظاهرة الى أخرى، إلا أن يتحتم أن يكون هناك أسلوب واحد بين جميع الملاحظين في تسجيل الملاحظات في البحث الواحد، بمعنى إذا اشترك أكثر من باحث في ملاحظة "التفاعل الاجتماعي لجماعة ما" ينبغي أن يتبع كل الباحثين نفس الأسلوب في تسجيل ملاحظاتهم. كما ينبغي أن يتدرب هؤلاء الباحثون على أملوب التسجيل قبل قيامهم الفعلي بذلك.

و هناك طريقتان يمكن إستخدامهما لتسجيل الملاحظة ^(١):...

أ ـ السجيل الزمنى للحوادث: أى ترتيب حوادث الملاحظة حسب زمن وقوعها، ويمكن للباحث إعداد جدول تسجيل فيه زمن الملاحظة، ونوعها، وتفسيرها.

ب _ تنظيم المادة الملحوظة في موضوعات أو فئات معينة: وفي هذا الأسلوب يفضل أن يقوم البّاحث بإعداد قائمة بالموضوعات أو الفئات قبل إبتداء الملاحظة لتسهيل عملية التسجيل وفقاً لهذه الفئات أو الموضوعات.

ويفضل أن يجمع الباحث بين الأسلوبين في عملية النسجيل، وأن يراعى عدم الخلط بين الحوادث الملحوظة وبين التفسيرات الشخصية، والاهتمام بتسجيل جميع التفاصيل، والعناية بتحليل الملاحظات، عقب الانتهاء من الملاحظة مباشرة.

ه_ تفريغ الملاحظة:

يعد أن ينتهى الباحث من تسجيل الملاحظة، يقوم بتفريغها وفقاً للفئات أو البنود المتفق عليها من قبل، واعداد جدول لكل فئة من هذه الفئات، ولكى يسهل علية بعد ذلك القيام بعملية التحليل الكمى، والقيام بالمعالجات الاحصائية المختلفة.

٦ تطيل بيانات الملاحظة وتفسيرها: بعد أن ينتهى من تفريغ بيانات الملاحظة وفقاً للجداول المعدة لذلك، يقوم بعملية التحليل الكمى والكيفى لهذه البيانات، وتفسيرها فى ضوء طبيعة موقف الملاحظة، ونتائج الملاحظات التى أجريت على مواقف متشابهه.

ر (١) عبدالباسط محمد حسن، اصبول البحث الاجتماعي، مرجع سابق،

٧- استخلاص نتائج الملاحظة والتوصيات: وتعد هذه الخطوة من أهم خطوات الملاحظة، حيث يقوم الباحث باستخلاص النتائج التي تؤكد صدق فروض أو عدم صدقها، ثم يطبع الباحث بعض التوصيات الخاصة بطبيعة الظاهرة موضوع الملاحظة، كالتوصيه بإجراء بحوث مستقبلية على جوانب محدده من الظاهرة، أو الأخذ في الاعتبار بعض المشكلات التي لم تكن متوقعة قبل إجراء الملاحظة. وغيرها.

٨- كتابة تقرير الملاحظة: وهو الخطوة النهابة في إجراء الملاحظة، حيث يقوم الباحث بإعداد تقرير عن ما تم القيام بدءا بتحديد مشكلة البحث وإنتهاء بأهم النتائج والتوصيات، واهم المشكلات التي أعترضت سير الملاحظة، وكيفية التغلب عليها.

خامساً: ثبات وصدق الملاحظة:

لاشك أن عملية ثبات الملاحظة وصدقها في العلوم الطبيعية يمكن النحقق منها بشكل فعال ودقيق من العلوم الاجتماعية. والمقصود بصدق الملاحظة هو "صدق عملية الملاحظة" لل أي الأجراءات التي أتخذها الباحث في تحقيق الملاحظة لله في قياس ما يفترض قياسه، فالصدق هنا المقصود به صدق الملاحظة كأداة. ويمكن التحقق من صدق الملاحظة بإسلوبين:

الأول: قيام أكثر من باحص بملاحظة موقف ما، مستخدمين نفس الأسلوب والأدوات في ملاحظاتهم، وإيجاد المعالجات الاحصائية الملائمة، وحساب دقة الاتفاق بين الملاحظين، ومن ثم يمكننا تحديد معامل صدق المقياس (الملاحظة).

أما الأسلوب الثاني: بتمثل في قيام "الملاحظ" بإعادة ملاحظته لموضوع الملاحظة بنفس الأسلوب الذي أستخدمه في المرة الأولى، وإيجاد معامل صدق كل ملاحظة على حدة والمقارنة بينهما، وبالتالى كلما تقاربت نثائج المقياس في المرتين كلما دل على صدق المقياس والعكس صحيح.

وجدير بالذكر أن هناك علاقة وثيقة بين صدق الملاحظة وثباتها، فما يمكن أن يقال عن الصدق بقال عن الثبات. ولكن الدقيق لثبات الملاحظة هو ثبات المعلومات أو البيانات التى نحصل عليها عن طريق الملاحظة لو كررنا نفس موقف الملاحظة مرة أخرى أو عدة مرات، مع مراعاة ثبات العوامل المحيطة ـ بقدر الإمكان ـ فى كل المواقف التى يعاد فيها تكرار الملاحظة إلا

أن تطبيق الأساليب الاحصائية في الحصول على بيانات ثابته من خلال الملاحظة كأداة أساسية في البحث الاجتماعي لايزال يواجه ببعض العقبات، ومن ينصح بعض المشتغلين بمناهج البحث بضرورة توافر بعض الشروط للحصول على مستوى أفضل من ثبات وصدق الملاحظة، وأهم هذه الشروط الشروط الشروط المراكبة المستوى أفضل من ثبات وصدق الملاحظة، وأهم هذه

ا ــ ضرورة الأخذ في الاعتبار "الاطار المرجعي" لموقف الملاحظة، وفقاً لنظرية "الجماعة المرجعية"، وهي نظرية رائدة في العلوم الاجتماعية، بمعنى كنا بصدد ملاحظة سلوك أو أنماط التفاعل لجماعة ما ولتكن "جماعة الأسرة" في مجتمع معين، فلابد أن ناخذ في أعتبارنا الاطار المرجعي لهذه الجماعة (الأسرة) وما ينطوي عليه هذا الاطار من قيم وعادات وتقاليد وأعراف وتطلعات، قد يختلف تماماً عما هو موجود في أسرة أخرى في مجتمع آخر أو في المجتمع ذاته.

١- ضرورة تحديد الوحدات التي يرغب الباحث في ملاحظتها، قبل البدء في الملاحظة، هل الملاحظة ستتركز حول "فرد" كقائد الجماعة أو شيخ القبيلة مثلاً، أم سوف تتركز حول "جماعة ما" "كجماعة الأسرة" أو "جماعة اللعب" أو "جماعة العمل"، أم سوف تتركز حول "المجتمع المحلى" ككل، والمجتمع المحلى هذا قد يكون "قرية" أو "مدينة" أحد "أحياء المحينة" كذلك ينبغي على الباحث تحديد الوحدة الزمنية والمكانية للصلاحظة.

"س ضرورة الأخذ في الاعتبار أن هناط فروقاً فردية بين الملاحظير قد ترجع إلى عامل الخبرة، والتخصص، هذا فصلاً عن الفروق الفيزيقية الحسية، وهذه الفروق بالطبع قد تنعكس على عملية الملاحظة، ومن ثم ينبغي تدريب الملاحظين تدريباً جيداً على عناصر الملاحظة حتى يمكن تقليل الفروق الفردية في الملاحظة.

٤_ ضرورة تبسيط إجراءات الملاحظة إلى أدنى حد ممكن، وترتيب
 عناصرها بالشكل الذي يسمح بتسجيلها دون عناء من الملاحظين.

م (١) زيدان عبدالباقي، قواعد البحث الإجتماعي، مرجع سابق، ص. ٢٠٢.

مـ تدريب الملاحظين على مواقف مشابهه ميدانيا للموقف موضوع الملحظة، فمن المعروف أنه كلما زادت فترة تدريب الباحثين كلما زاد معامل ثبات وصدق الملاحظة.

سادساً: تقييم الملاحظة:

لاجدال في أهمية الملاحظة كأداة أساسية من أدوات البحث في كافة العلوم الطبيعية والاجتماعية، وهي أداة أساسية لا بديل لها في بعض الدراسات الاجتماعية كدراسة سلوك الأطفال في اللعب، أو دراسة النمو الحركي والفعلي واللغوى..وغيرها. ولكن هذا لايعني أن الملاحظة كأداة للبحث لاتخلو من العيوب وبصفة عامة يمكن الاشارة إلى اهم معيزات وعيوب الملاحظة على النحو التالى:...

أ _ مزايا الملاحظة:

للملاحظة عدة مميزات أهمها:

١ ـ تتيح الملاحظة للباحث الفرصة لتسحيل السلوك الملاحظ وقت حدوثة مباشرة، وهذا يقلل من احتمالات الخطأ أو التحيز أو النسيان.

 ٢ الملاحظة هي الأداة الوحيدة التي يمكن من خلالها دراسة سلوك أفراد الجماعة بشكل تلقائي دون تحريف.

٤ تفيد الملاحظة في الحصول على معلومات وبيانات حول سلوك من لايستطيعون التعبير قولاً أو كتابة، كالأطفال، أو البكم، أو المصابون بحالات مرضية معينة كالصرع، او المدمنين وغيرهم.

ب ـ عيوب الملاحظة:

آ لايمكن استخدام الملاحظة في دراسة أشياء قد حدثت في الماضى بشكل مباشر، كذلك يصعب من خلالها النتبؤ بما سوف يحدث في المستقبل من أنماط مختلفة من السلوك، فهي تفيد فقط في تقرير ما يحدث أثناء فترة الملاحظة.

٢ هنأك بعض أنماط السلوك الاجتماعي التي يصبعب أو يتعذر معها استحدام الملاحظة، كما هو الحال فيما يختص السلوك الجنسي داخل نطاق الأسرة، أو الخلافات العائلية التي لابفضل أن يطلع عليها أحد خارج نطاق العائلة (١).

٣ قد تتعرض المعلومات التي يحصل عليها الباحث من خلال الملحظة أخطاء كثيرة بعضها ناتج عن تحيز الباحث أو حالته النفسية والجسدية كتعب الحواس أو قصورة أو خداعها، وبعضها ناتج عن تحيز المبحوثين أنفسهم وتغيير موقفهم لشعورهم أنهم تحت الملاحظة.

٤ قد تتعرض البيانات التي يحصل عليها الباحث من خلال استخلاصه لبعض الآلات في الملاحظة إلى اخطاء ناتجه عن عيوب في هذه الآلات ذاتها بسبب أعطال فنية أو التأكل أو الصدأ أو الثقادم..ألخ، مما يؤثر على دقة الملاحظة.

٥ قد يصعب على الملاحظة الوقوف على جميع الظروف المحيطة بالظاهرة موضوع الملاحظة، نظراً لتعقد الظاهرة الاجتماعية وتشابكها، وتعدد العوامل المؤثرة فيها، ومن ثم قد يغفل الباحث ملاحظة بعض الأشياء الجوهرية، وتسترعى إنتباهه بعض الأشياء الشاذة أو الغريبة.

وعلى الرغم من هذه العيوب إلا انه يمكن القول أن الملاحظة كأداة بحث قد حققت إسهامات فعالة في البحث خاصة في العلوم الطبيعية التي تعتمد على المقاييس الكمية والرياضية في الملاحظة، وإن كانت هذه المقاييس قد حققت نجاحاً في البحث العلمي في كافة العلوم الطبيعية، فهي تستخدم الأن بشكل فعال في كثير من البحوث الاجتماعية.

⁽١) اير اهيم أبولغد، ولويس كامل مليكة، البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٨٤.

الفصل الثانى عشر المقابلة

تمهيد:

- ١ تعريف المقابلة وخصائصها.
- ٢- مجالات استخدام المقابلة وأهميتها.
- ٣- أنـــواع المقابلة.
- ٤ كيفيية إجسراء المقابلة.
 - ٥- تبـــات وصــدق المقابلة.
 - ٦ ـ تقييم المقابلة:
 - (أ) مزايا المقابلة.
 - (ب) عيوب المقابلة.

تعد المقابلة Interview أهم وسائل البحث الاجتماعي، لأنها تجمع بين مميزات أدوات البحث الأخرى كالملحظة Observation وإستمارة البحث Questionnair ولقد إستخدام المقابلة كادة أساسية لجمع البيانات في كثير من العلوم الاجتماعية وبعض العلوم الطبيعية، وتفيد بشكل مباشر في المراحل الأولى للبحث في الكشف عن الأبعاد الهامة للمشكلة، وفي تتمية الفروض، وفي التعرف على بعض القضايا المثيرة للإستبصار، وتعد المقابلة أكثر أدوات البحث الاجتماعي مرونة بحيث تسمح للباحث ملاحظة الموقف الكلى التي تجرى فيه المقابلة، وتوضح ما قد يكون غامضاً من أسئلة المبحوثين.

وتتكون المقابلة من ثلاثة عناصر أساسية، الأول هو القائم بالمقابلة المدابلة المدابلة المدابلة المدابلة والثالث موقف المقابلة، والثلث أن المبحوث Interviewee ولاشك أن هناك إرتباط وتداخل بين هذه العناصر على نجو يؤثر بشكل مباشر في النتائج العامة للمقابلة. ويتوقف نجاح المقابلة إلى حد كبير على مهارة القائم بها، ومدى فهمه لدوافع السلوك، بالإيجاب أو السلب في هذا الموقف (۱). ويحتاج إجراء المقابلة إلى مهارة خاصة للباحثين، وخبرة وتدريب، يتم إكتسابها عن طريق الممارسة الواقعية في الميدان والتفاعل مع جمهور المبحوثين.

عموماً، يدور هذا الفصل حول التعريف بالمقابلة وخصائصها، ومجالات إستخدامها، وأهميتها، وأنواعها المختلفة، وكيفية إجرائها، وثبات وصدق المقابلة، وأخيراً مميزتها وعيوبها كأداة أساسية للبحث.

أولاً: تعريف المقابلة وخصائصها:

لآشك أن المقابلة Interview من الأدوات الهامة التي يستخدمها المتخصص في البحث الاجتماعي، كما يستخدمها الإنسان العادى في حياته العامة، فكثيراً ما تستخدم المقابلة في الحصول على معلومات أو إجابات عن أسئلة معينة لدى عامة أفراد المجتمع، إلا أن المقابلة التي تستخدم في البحث العامي المتخصص تختلف عن المقابلة التي تتم بين الأفراد العاديين.

وهناك تعريفات عديدة للمقابلة أو " الإستبار " يمكن أن نذكر منها على سبيل المثال: 1- يعرف " روبرت كاهن " Robert Kahn المقابلة بأنها " الإسلوب المتخصص للإتصال الشخصى والتفاعل اللفظى الذى يجرى لتحقيق غراض خاص، والذى يركز فيه الباحث على بيانات ومعلومات خاصة ويستبعد ماعداها

١(١) محمد على محمد، علم الإجتماع والمنهج العلمي، مرجع سابق، ص ٢٦٤.

من المعلومات والمواد الدخيلة والغربية وغير الجوهرية في الموضوع (''). ٢- يعُرف الدكتور نجيب إسكندر المقابلة بأنها " التبادل اللفظي وجها لوجه بين

القائم بالمقابلة وبين شخص آخر أو أشخاص آخرين "(٢).

٣- عرض الدكتور جمال ذكى والسيد يس إلى عدة تعريفات للمقابلة لباحثين مختلفين أهمها (٢):

أ- يعُرف " ما كوبى " و " ماكوبى " E.Maccoby & N.Maccoby، المقابلة بأنها " نفاعل لفظى يتم بين فردين فى موقف مواجهة، يحاول إحداهما إستثارة بعض المعلومات والتعبيرات لدى الأخر، والتى تدور حول خبراته أو أرائه ومعتقداته ".

ب- تعرف " بولين يونج " P.Young المقابلة بأنها " طريقة منظمة يتمكن الفرد من خلالها سبر غور حياة فرد أخر غير معروف له نسبياً، كما تعتقد أن هذه الوسيلة تعد الوسيلة المثلى للباحث الاجتماعى ".

جـ- يعُرف " إنجلش " و " إنجلش " B.English & C.English المقابلة بأنها " عبارة عن محادثة موجهة يقوم بها فرد مع آخر أو أفراد أخرين، هدفها استثارة أنواع معينة من المعلومات الإستخدامها في بحث علمي، أو الإستعانة بها على التوجية والتشخيص والعلاج ".

ع- يرى " بوجاردس " Pogardu " أنه لايمكن فهم المواقف الاجتماعية إلا إذا توصلنا إلى معرفة الإتجاهات والقيم الإنسانية، ولايمكننا التعرف على هذه الإتجاهات والتغير الحادث فيها إلا عن طريق المقابلة الشخصية ".

٤- أكد " جود و هات " Good & Hatt على أن المقابلة " عملية من عمليات التفاعل الاجتماعي الذي يعني في جوهره أخذ أو عطاء، غير أنها عملية موجهة لتحقيق أغراض معينة "(٤).

والملاحظ أن هذه التعريفات على الرغم من تنوعها إلا أنها تتفق على عدة خصائص للمقابلة أهمها:

(أ) أن المقابلة نوع من التفاعل اللفظى بين قردين أو أكثر.

(ب) أن المقابلة هادفة بمعنى أنها تسعى إلى تحقيق هدف ما من وراء موقف المقابلة.

⁽١) عمر الشيباني، مناهج البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٢٩٧.

⁽٢) نجيب إسكندر وآخرون، الدراسة العلمية السلوك الاجتماعي، مؤسسة المطبوعات الحديثة، القاهرة، ١٩٦١، ص ٣٤٥.

⁽٣) جمال ذكى والسيد يس، أسس البحث الاجتماعي، مرجع سابق، صص ٢٠٩-٣١٠.

⁽٤) عبد الباسط عبد المعطى، البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص٣٤٥.

(جــ) أنها محددة بمكان وزمان ومباشرة أى وجها لوجه، إن كان هناك بعض الباحثين الذين يشيرون إلى أنواع أخرى للمقابلة تتم بشكل غير مباشر كالإتصال الهاتفى أو التليفوني.

(ء) أنها عملية أخذ وعطاء بين الباحث والمبحوث وأن نجاحها يتوقف إلى حدّ كبير على لباقة وخبرة الباحث في إختياره لأفضل ظروف لأتمام المقابلة.

وبصفة عامة فالمقابلة هي عملية تفاعل لفظي بين باحث ومبحوث (أو مبحوثين) في موقف مواجهة بهدف الحصول على بيانات أو معلومات تساعد الباحث على القيام ببحث علمي أو إستخدامها في عمليات التوجيه أو التشخيص أو العلاج أو التخطيط..... إلخ.

ثانياً: مجالات استخدام المقابلة وأهميتها:

لأجدال في ان المقابلة تعد من الوسائل الهامة في عمليات جمع البيانات والمعلومات على إختلاف أنواعها والهدف منها. ولقد إحتلت "المقابلة" هذه المكانة حاصة في البحث العلمي - نظراً لما تمتاز به من سهولة ومرونة في موقف المقابلة الذي يتسم بالبعد عن التكلف والقيود والشكليات. وكالما كان موقف المقابلة مرنا كلما شجع المبحوث على التعاون مع الباحث والتعبير عن نفسه أو عن أرائه وإتجاهاته بحرية دون تحيز.

وتكمن أهمية المقابلة أيضاً في تغلغلها في كافة جوانب الحياة الاجتماعية، وهذا فضلاً عن إستخدامها لأغراض بحثية متنوعة. ويمكن الإشارة إلى أهم مجالات استخدام المقابلة على النحو التالى:

١ - مجال الحياة العامة:

كثيراً ما نستخدم المقابلة في مجال حياتنا العامة، فهي تشغل جانباً كبيراً من حياة كل فرد في المجتمع تقريباً، فالمدرس يقابل تلاميذه في قاعة الدرس، ويقابل أولياء الأمور المدرس لمعرفة المستوى الدراسي لأبنائهم، والمحامي يقابل عملائه ممن لديهم مشاكل قضائية، والطبيب يقابل مرضاه في عيادته أو في منازلهم، ومدير العمل يقابل الموظفين والعمال لمعرفة مشاكل العمل، وينطبق ذلك على كل فئات المجتمع كالصحفيين والمهندسين ورجال الشرطة، والنيابة، والدين، والأعمال، والدعاية، والإعلان، وممثلي شركات التامين، ومقدمي البرامج الإذاعية والثلفزيون إلخ.

وجدير بالذكر أن لكل فئة من الفئات السابقة أسلوبها الخاص في المقابلة، والمامها بالاسس والمبادئ أو الاساليب التي تساعد على نجاحها، فموقف المقابلة الذي يجمع بين طبيب ومريض أو بين رجل شرطة وأحد المجرمين سوف يختلف عن طبيعة موقف المقابلة بين رجل دين وأحد أتباعه أو مريديه.

٢ - مجال البحث الطمي:

تستخدم المقابلة في كثير من مجالات البحث العلمي، كمجال البحوث الاجتماعية، والخدمة الاجتماعية، والتاليم، والإدارة، والطنب، وعلم النفس الاجتماعي، والأمن، والقانون، والتجارة، والصناعة..... إلخ. من مجالات البحث العلمي، فتستدم المقابلة كأداة اساسية في غالبية المسوح الاجتماعية سواء كانت في مجال علم الاجتماع أو الانثر بولوجيا، وتعد المقابلة وسيلة اساية أيضاً في بحوث السكان، ومسوح الرأى العام، والوعي الصحى...إلخ.

٣- مجال التشخيص والعلاج:

تعد المقابلة أحد الوسائل في المجال الطبي، فلا غنى عنها لدى الاطباء في تشخيص المرض وتحديد أساليب العلاج، كما لا غنى عنها لدى الاطباء النفسين، والعاملين في العيادات النفسية، كذلك تعد وسيلة ضرورية للاخصائيين الإجتماعيين في مقابلة الذين يعانون من مشاكل إجتماعية سواء في مجال المدرسة أو بيئة العمل. فالمقابلة التشخيصية Diagnostic Interview أساس العلاج الناجح في المجال الطبي والتربوي والاجتماعي.

٤ - مجال المهارات والقدرات الخاصبة:

تستخدم المقابلة كوسيلة أساسية في عمليات الإختيار والإنتقاء للمتقدمين لطلب وظائف معينة، أو المتقدمين لطلب الدراسة في الكليات والمعاهد العسكرية، والمتقدمين لدراسة علوم معينة تتطلب مهارات خاصة ككليات ومعاهد الفنون والعمارة وغيرها.

ثَالثًا: أنواع المقابلة:

لاجدال فيما تحلنه المقابلة من أهمية خاصة بين أدوات البحث الأخرى، حيث لايقف إستخدامها عند حدود تخصص معين، أو علم من العلوم الاجتماعية، ومن ثم تتنوع المقابلة بتنوع التخصصات المختلفة من ناحية، وتنوع الهدف منها ودرجة التقنين وعدد المتواجدين في موقف المقابلة من ناحية أخرى عموماً يمكن الإشارة إلى أكثر تصنيفات المقابلة شيوعاً كما يلى (*):

[♦] راجع على سبيل المثال لا الحصر:

⁻ جمال ذكى والسيد يس، أمس البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص٢١٣.

⁻ مصطفى سويفى، مقدمة لعلم النفس الاجتماعى، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة، ١٩٧٠، ص٣٩٣.

محمد على محمد، علم الاجتماع والمنهج العلمي، مرجع سابق، ص١٧٧.

⁻ عبد الباسط حسن، أصول البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص٢٥٢.

(أ) تصنيف المقابلة حسب الهدف منها:

١- المقابلة لجمع البيانات Collect Data.

وهي المقابلة التي يسعى فيها الباحث للحصول على معلومات أو بيانات معينة من عينة البحث، كالمقابلات التي تستخدم في البحوث المسحية، وبحوث در اسات الحالة وغيرها. ويغيد هذا النوع من المقابلات في وصف وتفسير واقع إجتماعي أو إقتصادي محدد. وغالباً ما يستخدم هذا النوع من المقابلات للحصول على معلومات وبيانات تتصل بآراء الأفراد وإتجاهاتهم نحو موضوعات محددة، ويستخدم هذا النوع من المقابلات في البحوث الكشفية أو الإستطلاعية بهدف التعرف على الابعاد الإساسية للمشكلة موضوع الدراسة، كما تستخدم أيضا في عمليات الإختبار المبدئي عند تصميم إستمارة البحث،

٢- المقابلة التشخيصية: Diagnostic Interview

يشيع إستخدام هذا النوع من المقابلات لدى العاملين بالمهن الطبية والنفسية والاجتماعية (الأخصائي الاجتماعي)، حيث تستخدم المقابلة التشخيصية في تشخيص حالات العملاء من المرضى وذوى المشكلات الاجتماعية المختلفة، ويسعى القائمون بهذه المقابلات إلى التعرف على أبعاد المرض أو المشكلة الاجتماعية واسبابها المختلفة.

٣- المقابلة العلاجية: Clinical Interview

تأتى المقابلة العلاجية كمرحلة طلبة المقابلة العلاجية مع المقابلة المستخدسية في المقابلة العلاجية مع المقابلة التشخيصية في موقف مقابلة واحد كما هو الحال في الموقف الذي يجمع بين الطبيب والريض العضوى. وبصفة عامة أن الهدف الاساسي من المقابلة العلاجية هو رسم خطة لعلاج " العميل" وتخفيض حدة التوتر الذي يشعر به من الإستفادة من إمكانات البيئة الاجتماعية المحيطة. وعموما هناك تداخل واضح بين الأنواع الثلاثة السابقة من المقابلة، فالمقابلة العلاجية – مثلاً – تعتمد إعتمادا كبيراً على نتيجة المقابلة التشخيصية، والمقابلة التشخيصية بدورها لايمكن أن تكون دقيقة إلا إذا إعتمدت على بيانات ومعلومات يمكن الحصول عليها من خلال النوع الأول من المقابلة.

٤- المقابلة التوجيهية: Advisedly Interview

وهي المقابلة التي تستخدم في أغراض التوجية والإرشادوالنصح والإستشاره، سواء كان هذا التوجيه تربويا أو نفسيا أو صحياً أو إجتماعيا أو إقتصادياً أو دينياً..... اللخ.

٥- المقابلة الإختبارية: Examining Interview

يكثر إستخدام هذا النوع من المقابلات في ميادين عديدة من الحياة الاجتماعية، والهدف الاساسي من هذه المقابلة هو إختبار من تجرى مقابلته أو قياس معارفه أو قدراته أو ميوله وإتجاهاته أو مهاراته أو قوة شخصيته....النخ ويستخدم هذا النوع من المقابلة في إختبارات القبول للكليات والمعاهد الاكاديمية المتخصصة بصفة عامة، والكليات والمعاهد العسكرية، والفنية، والمعمارية، بصفة خاصة. كما تستخدم ايضاً في إختبار الموظفين المتقدمين لشغل وظائف معينة يتم الإعلان عنها مسبقاً.

(ب) تصنيف المقابلة حسب عدد الأشخاص المشاركين في موقف المقابلة:

١ - المقابلة الفردية: Individual Interview

لاشك تعد المقابلة الفردية أكثر أنواع المقابلات شيوعاً وإنتشاراً، وهي التي تجرى بين باحث واحد ومبحوث واحد في موقف مواجهة.

٢- المقابلة الجماعية: Group Interview

وهي المقابلة التي تجرى بين أكثر من شخص في موقف واحد، وقد تكون هذه المقابلة بين باحث واحد ومجموعة مبحوثين في وقت واحد، كالمقابلات التي تجرى بين باحث وجماعة الاسرة، أو جماعة الدرس. وقد تكون المقابلة الجماعية بين مجموعة باحثين ومبحوث واحد، كالمقابلات التي يجريها فريق من الاطباء لتشخيص حالة مرضية معينة، وقد تكون المقابلة الجماعية بين مجموعة من الباحثين من ناحية أخرى في موقف واحد.

(ج) تصنيف المقابلة حسب طول الإتصال:

هناك مقابلات لا تستغرق من الباحث والمبحوث وقتاً طويلاً وتعرف "بالمقابلة ذات الإتصال القصير" Short- Contact- Interview، وغالباً ما متكون هذه المقابلات محددة الهدف بشكل دقيق كالمقابلات التي يجريها مندوبي التسويق لسلع إسبهلاكية معينة ويريد معرفة آراء المستهلكين لهذه السلع، أو المقابلات التي يجريها الباحثون في مجال الإعلام حول آراء وإتجاهات رجل الشارع حول موضوعات محددة. وفي المقابل هناك مقابلات ذات إتصال طويل أو ممندد على فترة طويلة من الزمن المقابل هناك مقابلات أكثر من مرة الإستكمال وقت المقابلة بضع ساعات، وقد يتكرر موقف المقابلة أكثر من مرة الإستكمال موضوع المقابلة.

(ء) تصنيف المقابلة حسب المهن والمبادين المختلفة:

تَصِنف المقابلة حسب المهن والميادين التي تستخدم فيها إلى مقابلة طبية، ومقابلة قانونية، ومقابلات الخدمة الاجتماعية، والمقابلة الإكلينيكية، والمقابلات التي تجري مع طالبي التوظيف أو العمل في مهن معينة....

(هـ) تصنيف المقابلة حسب درجة المرونة في موقف المقابلة:

يمكن تصنيف المقابلة حسب درجة مرونتها إلى مقابلة مقننة، ومقابلة غير مقننة، ومقابلة غير موجهه، والمقصود بالتقنين هو مدى حرية الباحث في القاء الاستلة وصباغتها وترتيبها.

١ - المقابلة المقتنة: Standardized Interview

وفى هذا النوع من المقابلة يقوم الباحث بتحديد أسئلة المقابلة مسبقاً وصياغتها بالأسلوب الذي يتفق مع المستوى الثقافي للمبحوثين وترتيبها بالشكل الذي يخدم اغراض البحث ويقوم الباحث بتوجيه الاسئلة إلى جميع المبحوثين بنفس الأسلوب وبنفس الترتيب. وتدوين الإجابات أيضاً بنفس الاسلوب الذي يجيب فيه المبحوثين على الاسئلة " المفتوحة " كذلك تعيين الإجابات التي يشير إليها فقط المبحوثين بالنسبة للاسئلة " المقفولة". وغالباً ما يتم تدريب الباحثين على هذا النوع من المقابلات ووضع قائمة من التعليمات التي يلتزم بها كل الباحثين في جميع مقابلاتهم، وتفيد عملية التقنين في إمكانية القيام بمقارنات تقيقة للمعلومات التي يدلى بها المبحوثون طالما أن أسلوب القياس واحد، وأن الأفراد يستجيبون لنفس الاسئلة ويخضعون لنفس النظروف بقدر الإمكان أثناء المقابلة.

٢- المقابلة غير المقنية:

تختلف المقابلة غير المقنئة عن المقابلة المقنئة في أنها تتسم بقدر كبير من المرونة بالنسبة للباحث أثناء موقف المقابلة، فعلى الرخم من أن الباحث يقوم بإعداد أسئلة كلا النوعين مسبقاً إلا أنه لايسمح له بتعديل أو تبديل الاسئلة في المقابلة المقنئة، بينما يسمح له بذلك في المقابلة غير المقنئة حيث بإمكان تغيير صيغة الاسئلة، وإضافة أسئلة جديدة، وخذف بعض الاسئلة التي يرى أنها تثير مخاوف أو قلق أو حرج المبحوثين.... إلخ. ولقد استخدم هذا النوع من المقابلات في البحوث الانثربوبوجية، والسوسيولوجية، خاصة في الدراسات المقابلات في البحوث الإكلينيكية السيكولوجية، وفي الحصول على بيانات الإستطلاعية، وفي الفحوص الإكلينيكية السيكولوجية، وفي الحصول على بيانات متعمقة عن الإتجاهات والقيم والدوافع الاجتماعية. ويحتاج هذا النوع من المقابلات إلى مهرة عالية من الباحثين المدربين وخبرة في مجال البحث، وعلى الرغم مما تتسم به من حرية وتلقائية في إجراء المقابلة، إلا أنها يعاب عليها صعوبة تحليل نتائج هذه المقابلات بشكل كمي هذا من ناحية، وطول الوقت الذي ضعوبة تحليل نتائج هذه المقابلات بشكل كمي هذا من ناحية، وطول الوقت الذي نستغرقه من ناحية أخرى.

٣- المقابلة البؤرية: Focused Interview

يرى كنير من الباحثين أن الهدف الاساسى من المقابلة البؤرية وهو تركيز الإهتمام على خبره معينة صادفها المبحوث و الأثار المتربة على هذه الخبرة وتقيد هذه الدقابلة في في البجوث الإستطلاعية ويقترح "روبرت ميرتون " R.Merton بعض الخطوات التي يمكن أن يسترشد بها الباحث في استخدام هذا النوع من المقابلات، وأهم هذه الخطوات (۱):

أ- تحديد الاشخاص الذين مسوف تجرى عليهم المقابلة، والذين يشترط ممار سنهم لخبرة معينة، تتصل بالمشكلة موضوع البحث.

ب- ضرورة إعداد الباحث " دليلاً المقابلة " ليكون موجهاً للباحث الموضوعات التي ينبغي مناقشتها أو الإستفسار عنها اثناء موقف المقابلة. ومن الضروري أن تدور المناقشة حول الموضوعات التي حددها الباحث في

" الدليل ". وجدير بالإشارة إلى أن " دليل المقابلة " ينبغي أن يتسم بالمزونة فيما يتصل بإسلوب الاسئلة وترتيبها وطريقة القائها على المبحوثين.

جــ- ينبغى على الباحث أن يكون ملماً بموضوع البحث، وأن يقوم بتحليل أبعاد الموضوع تحليلاً مبدئياً بهدف التعرف على عناصره الاساسية.

ء- ضرورة التركيز اثناء المقابلة على الخبرات الذاتية للأفراد الذين تعرضوا للموقف (وضوع المشكلة). وهذا يعنى أن القائم بالمقابلة ينبغى عليه أن يتأكد من أن المبحوثين قد أشتركو! في موقف معين كرؤية فلم سينمائي، أو سماع برنامج إذاعي معين، أو قراءة كناب يدور حول موضوع محدد.... إلخ.

١- المقابلة غير الموجهة: Non-Directive-Interview

يشيع إستخدام هذا النوع من المقابلات في المقابلات العلاجية Interview، وهذا النوع من المقابلات يختلف عن المقابلات البؤرية، فإذا كان هذا النوع الأخير بركز على خيرة محددة مر بها المبحوث، فالمقابلات غير المهجية تهتم بكافة الخيرات التي مر بها المبحوث، فهي تدور حول جوانب الشخصية بأكملها لمحاولة الوقوف على المشكلات الخاصة بسوء التوفق أو التكيف الإنفعالي والاجتماعي، وغالباً ما تجمع هذه المقابلات بين أهداف التشخيص والعلاج. ويمتاز هذا النوع من المقابلات بالمرونة التامة التي تسمح المبحوث التعبير بتلقائية وللباحث فرصة افضل للحصول على معلومات تتعلق بالمبحوث والبيئة الاجتماعية المحيطة به.

⁽١) جمال ذكى والسيد يس. أسس البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٢١٦.

ويقوم الباحث في المقابلات غير الموجهة بتحديد فنات الأسئلة فقط قبل إجراء المقابلة، ويمكن له أثناء المقابلة أن يعدل الاسئلة، ويبدلها، ويغيرها، ويضيف إليها، أو يحذف بعضها حسب ما يتطلبه موقف المقابلة وظروف المبحوثين وأوضاعهم الثقافية والاجتماعية، وعلى الرغم من أن هذا النوع من المقابلات يفيد في إثراء البحث بالمعلومات، إلا أنه يصعب مقارنة المعلومات التي يدلى بها المبحوث مع بعضهما البعض مما يجعل إمكانية الوصول إلى تعميمات أمراً صعباً.

وبصفة عامة، أن التصنيفات السابقة لأنواع المقابلة ليست تصنيفات، مانعة جامعة، ولكن بينها تداخل وتشابك كبير افعلى سبيل المثال لا يمكن فصل المقابلة التشخيصية عن المقابلة العلاجية أو الإكلينيكية، وتداخل هذين النوعين مع المقابلة غير الموجهة:..... و هكذا.

رابعاً: كيفية إجراع المقابلة.

لاجدال في أن المقابلة كأحد الأدوات الأساسية في البحث العلمي الاجتماعي تعيام المحموعة من الإجراءات المضجية والمبدانية لضمان نجاحها وتحقيق الهدف من أستخدامها، ويمكن تحديد هذه المتطلبات المنهجية في مطلبين أساسيين ومرتبطين فيما بينهما، الاول: هو الإعداد للمقابلة، وما تتضمنه عملية الإعداد من نواح مختلفة، والثاني: هو القيام بعميلة المقابلة ذاتها أو ما بعرف بإجراء المقابلة داتها أو ما بعرف بإجراء المقابلة المقابلة Intrviewing.

(أ) الإعداد للمقابلة:

تشمل عملية الإعداد للمقابلة عدة امور أهمها:

١- تحديد موضوع المقابلة والهدف منها:

يعد تحديد موضوع المقابلة والهدف منها أولى خطوات الإعداد المقابلة، وفي ضوء الموضوع والهدف يستطيع القائم بالمقابلة، تحديد نوعية المقابلة ذائها التي سوف يستخدمها في البحث، وأيضا تحديد التقنين والتوجيه.

٢- تحديد المواقف التي سوف تستخدم المقابلة من أجلها:

و لأشك أن هذه المواقف تحدد وفقاً لمشكلة البحث والهدف منه، ونوعه، والفروض التي يسعى الباحث لإختبارها إذا كان البحث من النوع الذي يختبر فروضااً.

⁽١) عبد الباسط عبد المعطى، البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص٢٥٥.

٣- تحديد " عينة البحث ":

وهم الأفراد الذين سوف يجرى معهم الباحث المقابلات، وهي البكوث الاحتماعية لايد أن تخضع جملية إختيار العينة المشروط المنهجية المستلكات عليها في تحديد حجم العينة وأسلوب سحبها، ومدى تمثيلها

للمجتمع الاصلى....النخ. وينبغى أيضاً أن يقوم الباحث بتركيد أفضل الأماكن لأجراء المقابلات وأنسب الأوقات التي تتلائم وظروف المبحوثين.

٤- صياغة أسئلة المقابلة: Questions Formulation

نتطلب المقابلة إعداد ما يعرف " بدليل المقابلة "، وهذا الدليل يضم مجموعة من الأسئلة بختلف درجة ترتبيها وتقنينها بإختلاف نوع المقابلة. وهناك اسلوبان في صياغة اسئلة المقابلة، الاسلوب الاول هو استخدام الاسئلة المفتوحة أو الأسئلة المغلقة النهايات، والاسلوب الثاني هو استخدام الاسئلة المباشرة والأسئلة غير المباشرة.

فالاسئلة المفتوحة Opeen-Ended Questions هى الأسئلة غير محددة النهايات، والتى يترك فيها المبحوث التحدث كيفما يشاء دون تقيد بإجابات معينة، ودور الباحث فى هذا النوع من الاسئلة يقتصر فقط على توجيه المقابلة توجيها عاماً وفقاً لهذه الاسئلة، ويقوم بتسجيل إستجابات المبحوث على هذه الاسئلة ويفيد هذا النوع من الاسئلة فى المقابلات الحرة أو غير الموجهة.

أما الاسئلة المغلقة النهايات Closed-Ended Questions والتي يطلب فيها من المبحوث أن تكون إستجابات ملائمة لتصنيف الموضوع مسبقاً للإستجابات المحتملة. ويفيد هذا النوع من الاسئلة في البحوث التي تهتم بالتحليل الإحصائي والكمي أساساً وتظهر بوضوح في المقابلات المقننة (١) وغالباً ما تستخدم الاسئلة المفتوحة في البحوث الكشفية أو الإستطلاعية.

وينبغى على الباحث أن يراعى بعض الإعتبارات عند صياغته لسئلة المقابلة أهمها " لغة الاسئلة " التى يجب أن تتناسب مع المستوى الثقافى والاجتماعى للمبحوث، هذا فضلاً عن تجنب الاسئلة المركبة أو التى تحمل أكثر من معنى، وتجنب الاسئلة التى تثير إحراج أو حساسية المبحوث، ويجب أيضاً استبعاد الأسئلة الإيحائية التى توجه المبحوث إلى إجابة يرغب الباحث فيها، هذا فضلا عن تنظيم الاسئلة وتتابعها.

٥- إختيار القائمين بالمقابلة وتدريبهم:

تعتبر هذا الخطوة من أهم خطوات الإعداد المقابلة، فإجراء المقابلة

⁽١) محمد على محمد، علم الاجتماع والمنهج العلمي، مرجع سابق، ص٢٦٩.

عمل فنى من الدرجة الأولى ونجاحها يتوقف إلى حد كبير على سلوك ومهارة القائم بها وقدرته على النفاعل مع المبحوثين والحصول على المعلومات التي يحتاجها. ومن ثم ينبغي إنتقاء الباحثين الذين سوف يقومون بإجراء المقابلات بدقة في ضوء سماتهم الشخصية وخبراتهم، ومدى إلمامهم بموضوع البحث. هذا فضلا عن ضرورة إعداد برنامج لتدريبهم على عملية إجراء المقابلة وفقاً لخصائص وطبيعة " عينة البحث " ويؤكد " نادل " Nadel و " كلاكهون " موضوعات مثل " البحث الحقلي وإجراءته " وطرق تطبيق المقابلة، والملاحظة موضوعات مثل " البحث الحقلي وإجراءته " وطرق تطبيق المقابلة، والملاحظة من خلال خبرة الأخرين، وأساليب تسجيل المعلومات، ومبادئ العلاقات العامة من خلال خبرة الأخرين، وأساليب تسجيل المعلومات، ومبادئ العلاقات العامة من خلال خبرة الأخرين، وأساليب تسجيل المعلومات، ومبادئ العلاقات العامة من خلال خبرة الأخرين، وأساليب تسجيل المعلومات، ومبادئ العلاقات العامة

(ب) إجراء المقابلة Interviewing Technique

لاثنك أن عملية إجراء المقابلة هي عملية مكملة لعملية الإعداد لها، فليس هناك إنفصال بين العمليتين، فعلى سبيل المثال قد يلجأ القائم بالمقابلة بصياغة بعض الأسئلة التي تتطلبها مواقف المقابلة أو تعديل بعضها أو حذف بعضمها الأخر أثناء عملية إجراء المقابلة، وبصفة عامة هناك بعض المتطلبات أو الإعتبارات الهامة التي ينبغي على الباحث مراعتها لنجاح المقابلة أهمنها:

يتوقف جانب كبير من نجاح المقابلة على عملية بدء المقابلة، فينبغى على القائم بالمقابلة أن يبدئها بمقدمة مبسطة حول موضوع المقابلة، وأهميتها، ولماذا أختير هذا المبحوث، هذا فضلاً عن تعريف المبحوث بالقائمين بالبحث سواء كانوا افرادا أو هيئة علمية أو أكاديمية، والتأكيد له على سرية المعلومات أو البيانات التى سوف يدلى بها، وأن هذه البيانات هى فقط لأغراض البحث العلمى، وتنصح " مارجريت سناسى " القائم بالمقابلة أن يبدأها بنساؤل أساسى " التستطيع مساعدتى ؟ "(٢) فمثل هذا السؤال سوف يضفى على جو المقابلة نوع من الود بين القائم بالمقابلة والمبحوث.

٢- تهيئة جو المقابلة:

تؤكد كَافَة المشتغلين بالبحث الاجتماعي على أهمية تهيئة الجو المناسب للمقابلة، والذي يتمثل في إختيار الزمان والمكان المناسبين للمقابلة، وطالما أن المقابلة هي عملية تفاعل وإتصال أو أخذ وعطاء وإفضاء بمعلومات دقيقة، وطالما أن المبحوث

⁽١) محمد على محمد، علم الاجتماع والمنهج العلمي، مرجع سابق، ص ٢١٠.

⁽٢) عبد الباسط عبد المعطى، البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص٢٥٧.

يَأْثُر في إستجاباته بكافة عناصر موقف المقابلة مثل البعد عن الضوضاء، وعن مضايقات المقطاعات الشخصية والهاتفية، وعن الاماكن الرسمية، وعن الأماكن التي لاتسمح التقاليد بالإجتماع فيها. كما ينبغي على الباحث أن يختار وقت المقابلة بشكل يتناسب وظروف المبحوث بعيدا عن أوقات العمل، والإلترامات المنزلية، وظروفه الصحية والنفسية، وسنه ونوعه (ذكر أم أنثى)، فهناك بعض المجتمعات التي تقرض قيودا بالنسبة الموقت أو الاماكن التي تتواجد فيها الإناث خارج المنزل، ومن ثم لا يجوز مقابلة المبحوث أثناء عمله، إلا إذا كانت المقابلة تتعلق بهذا العمل وصاحب العمل أو الهيئة المشرفة عنيه تسمح بمثل هذه المقابلات في مكان العمل، كما لا يجوز مقابلة زوجة في حالة غياب زوجها من قبل باحث، إذا كانت تقاليد المجتمع لا تسمح بنتك، وفي هذه الحالة يمكن الإستعانة بباحثه بدلاً من الباحث، كما لا يجوز أن تكون مدة المقابلة طويلة بدرجة لا يتحملها المبحوث نظراً لسوء صحته، أو إضطرابه منة المقابلة طويلة بدرجة لا يتحملها المبحوث نظراً لسوء صحته، أو إضطرابه النفسي، وأو كبر سنه، أو لكثرة مشغولياته، كما لا يجوز تحديد موعد لمقابلة فتاة أو سيدة في وقت أو مكان لا يتقق مع تقاليد المجتمع وقيمه.

ويعد? تهيئة الجو النفسي والاجتماعي من العوامل الاساسية لنجاح المقابلة، فالحفاظ على بناء علاقة ودية طبية بين القائم بالمقابلة والمبحوث، يشجع الاخير على الإستجابة وتدفعه إلى التفكير فيما يقول إلى الإقصاح عما لديه من معلومات حول موضوع المقابلة، وتبعث لديه إحترام الذات والثقة بالنفس والشعور بالطمأنينة وتبعد عنه مشاعر الخوف والخجل والتردد(۱). وينبغى على القائم بالمقابلة أن يظهر للمبحوث المشاعر الطيبة والصداقة المخلصة، والتفهم لمشاكله والإهتمام بها، وأن ينصت ويهتم بكل ما يقوله ويتجاوب معه ويشاركه وجدانيا، وأن بكون منتبها لكل ما يظهر على المبحوث من تغيرات جسمية وإنفعالية مثل إحمرار الوجه أو تغير نبرة الصوت، أو مظاهر القلق والتصرف نحوها بما يفيد في إستمرارية المقابلة ونجاحها.

كما يجب على القائم بالمقابلة أن يتجنب كل ما يسبب إحراج المبحوث أو يؤدى إلى قلقه وتوتره النفسى، وأن يتجنب مقاطعته أثناء الحديث إلا بالتوجيه الخفيف، وأن يتجنب إتهامه بأنه يخفى حقائق معينة إلا في حالات معينة قد يغيد الإتهام فيها، وأن يتجنب الخصومة مع المبحوث، وأن يتجنب إصدار أحكام أخلاقية على من يقابله وعلى إجاباته، وأن يتجنب التقيد الزائد بالشكليات من حيث الجلوس، وطريقة الحديث.

⁽١) عمر الشيباني، مناهج البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص٣٢٨.

٣- توجيه الاسئلة في المقابلة:

أيعد توجيه الأسئلة في المقابلة من العمليات الأساسية التي يتوقف عليها نجاح المقابلة، وهناك بعض الإعتبارات التي ينبغي على القائم بالمقابلة أن يأخذها في إعتباره عند توجيه الأسئلة للمبحوثين أهمها:

أ- ينبغى على الباحث أن لا يبدأ بتوجيه اسئلة منصبة على موضوع المقابلة مباشرة، فقد يثير هذا الموضوع بعض مخاوف وقلق المبحوث.

بغضل البدرج في الأسئلة، بحيث ببدأ القائم بالمقابلة بالاسئلة التي تثير إهتمام المبحوث، ثم الاسئلة المتخصصة ذات الصلة بموضوع البحث، وأخبراً الاسئلة الأكثر تخصصاً.

جـــ بنبغي أن يكون التدرج في الاسئلة متوافقاً مع التدرج الذي ينشأ في العلاقة الودية بين الباحث والمبحوث.

ء- ينبغى على القائم بالمقابلة أن يوجه أسئلة المقابلة برفق متجنباً أسلوب التحقيق.

هـ- يجب أن يمنح القائم بالمقابلة المبحوث الفرصة كاملة في الإجابة بالشكل الذي يرغب فيه، فلا يجب أن ينبهه في أن يزيد من سرعته في الإجابة أو يأني في إجابته.

و- لا ينبغى توجيه أكثر من سؤال في وقت واحد، حتى يستطيع المبحوث أن ينظم أفكاره بالنسبة لكل سؤال.

ز- في حالة المقابلة الغير مقننة ينبغى توجيه الاسئلة بالإسلوب الذى يفهمه المبحوث، أما في حالة المقابلة المقننة ينبغى توجيه الاسئلة بنفس الإسلوب وبنفس الترتيب لجميع المبحوثين.

جــ يجب أن يظل القائم بالمقابلة ممسكاً بزمام المناقشة بحيث يوجهها إلى الناحية التي تحقق اهداف البحث، دون أن يترك الأمر للمبحوث يوجهه كيفها يشاء (١).

٤ - تسجيل المقابلة:

إختلف بعض المشتغلين بالبحث الاجتماعى حول أفضل إسلوب لتسجيل الحابات المبحوثين، فهل يتم التسجيل بشكل فورى ومباشر لكل ما يدلى به المبحوث من معلومات أم إختزال ما يدلى به المبحوث من بيانات في رموز معينة أو جمل قصيرة لحين الإنتهاء من المقابلة؟ أم ترك عملية التسجيل إلى ما بعد الإنتهاء من المقابلة؟.

[&]quot; (١)عبد الباسط محمد حسن، أصول البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص٢٦٧.

عموما يؤكد الباحثين على ضرورة تستبيل بيانات المقابلة بشكل واضع ومباشر في حينها بعد كل سؤال، من الأخذ في الإعتبار الدقة والموضوعية ورفض الإجابات المبهجة أو الناقصة، كي لا يقع الباحث في خطأ النسيان أو التحيز. بينما يؤكد آخرون على عدم تسجيل بيانات المبحوثين أثناء المقابلة لأن عملية التسجيل من شأنها أن تثير مخاوف المبحوثين وتدفعهم إلى الإفتعال والتكليف، وتمنعهم من الإنطلاق التلقائي في الإجابة فلا يعبرون تعبيراً صادقاً عن آرائهم، ومن ثم ينبغي فقط تسجيل البيانات الأولية (كالأسم والسن، والحالة الاجتماعية، والتعليمية، والوظيفية، والعنوان... إلخ) ثم يتم التسجيل بيانات المعبوث بعد إنتهاء المقابلة.

وينصح الدكتور عبد الباسط محمد حسن، بعدم تأجيل تدوين إجابات المبحوثين إلى ما بعد المقابلة، فقد أظهرت البحوث الميدانية المختلفة أن معظم الإعتراضات على تسجيل بيانات المقابلة في حينها لا أساس لها من الصحة، فالخوف والتكلف وعدم الإنطلاق من قبل المبحوثين، كلها أمور يمكن التغلب عليها في بداية المقابلة بتهيئة جو المقابلة وخلق الظروف الملائمة لها هذا فضلا عن أن تسجيل إجابات المبحوثين يشعرهم بجدية الموقف مما يجعلهم يهتمون بالإجابة والتنقيق منها(۱). وهذا الشعور يبعث في نفس المبحوث الرضى ويدفعه لمزيد من التعاون.

وهناك فريق من الباحثين يفضل إستخدام آلات التسجيل في تسجيل المقابلة، كما لهذه الطريقة من مميزات تتمثل في توفير الجهد والوقت والدقة أثناء المقابلة هذا فضلاً عن إمكان الرجوع إليها في أي وقت، إلا أن هذه الطريقة يؤخذ عليها أنها قد تثير شكوك المبحوث وتخوفه من تسجيل حديثه، كما أن الاستجابات المسجلة آلياً صعبة التفريغ وتستغرق وقتاً طويلا في هذه العملية. وبصفة عامة، إذا فضل الباحث أجهزة النسجيل الآلية، فعليه ألا يخفي هذه الأجهزة عن المبحوث بحجه عدم إثارة مخاوفه وأن يجعله يتصرف تلقائيا، فإذا قام الباحث بذلك فهو بخالف المسئولية الأخلاقية تجاه مبحوثيه، وقد يؤدي هذا التصرف إلى عواقب وخيمة بالنسبة للبحث إذا عرف المبحوثون ذلك، ومن ثم فلا بد من إخبار المبحوث بتسجيل المقابلة مسبقاً وأخذ موافقته صراحة على ذلك.

⁽١)المرجم السابق، ص٤٧.

٥- إنهاء المقابلة:

يرى كثير من الباحثين أن عملية إنهاء المقابلة أصعب بكثير من البدء فيها، فمن الضرورى كما بشير " جود وهات " Good & Hatt إنهاء المقابلة في جو من الود واللباقة من قبل الباحث، نظراً لحاجته إلى العودة مرة أخرى الإستيفاء أو إستيضاح بعض المعلومات من المبحوث ويفضل أن يحول الباحث نهاية المقابلة إلى مناقشة عامة بين صديقين، فقد يساعده ذلك على إنهاء المقابلة بصورة أفضل أن.

خامسا: ثبات وصدق المقابلة:

المقصود بصدق المقابلة، أن هذه الأداة وما تشمل عليه من اسئلة صادقة " في قياس ما يراد قياسه في الواقع، بمعنى إذا إستعملت مرة ثانية على الأفراد أنفسهم وفي نفس ظروف وشروط المرة الأولى سوف تعطى نفس النتائج السابقة. ومن ثم فالصدق المدقصود هنا هو صدق الأداة " المقابلة" في قياس ما صممت لقياسه.

أما ثبات المقابلة، فالمقصود به ثبات المبحوث فيما يدلى به من معلومات بعد إعادة مقابلته، مرة ثانية بعد فترة محددة. جدير بالذكر أن صدق المقابلة وثباتها يتاثران بعوامل عديدة كوضوع المقابلة، واسلوبها، والظروف التى أجريت فيها، ويستطيع الباحث أن يتاكد من ثبات وصدق المقابلة من خلال عدة إجراءات أهمها:

1- صباغة بعض الأسئلة تعرف بإسم " اسئلة المراجعة "، وهى تكرار بعض الاسئلة بصباغة جديدة، والهدف الأساسى من هذه الأسئلة هو إختبار صحة أسئلة أخرى. ويفضل أن لا تأتى هذه الأسئلة متسلسلة مع الأسئلة الأصلية، بل تتوزع داخل اسئلة موضوعات أخرى، ثم يقارن الباحث بين إجابة المبحوث على الأسئلة الاصلية وأسئلة المراجعة المتأكد من صدق المبحوث وثباته في إجاباته. ومن الأمثلة على " أسئلة المراجعة " المقارن بين ما يصرح به المبحوث من إجمالي دخله الشهرى، ومجموع بنود إنفاق الشهرى.

٢- عقد مقارنة بين إجابات المبحوث اللفظية، وبين الأدلة الموضوعية المتصلة
 بهذه الإجابات، كالمقارنة بين دخل المبحوث ومستويات إنفاقه، أو ممثلكاته (٢).

٣- عقد مقارنات بين بيانات المقابلة وبيانات أخرى يمكن التنبؤ بوجود إرتباط
 بينها سواء كانت هذه البيانات نظرية تدعمها نظريات منطقية معينة، أو عملية

⁽١) عبد الباسط عبد المعطى، البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٣٦٠.

 ⁽٢) نجيب إسكندر و أخرون، الدراسة العلمية السلوك الاجتماعي، مرجع سابق، ص٣٨٦.

مستقاة من نتائج بحوث ميدانية سابقة.

سادساً: يَقْيِيمِ المقايلة:

لآجدال في أن المقابلة كأداة اساسية من أدوات البحث الاجتماعي تعد من أكثر الوسائل شيوعاً لما تمتاز به من خصائص تفتقدها بعض الوسائل الأخرى، ولكن هذا لايعني أنها خالية من بعض العيوب، فلكل أداة من أدوات البحث حدودها في البحث الاجتماعي. وبصفة عامة يمكن الإشارة إلى أهم مزايا المقابلة وعيوبها على النحو التالى:

أ- مزيا المقابلة:

١- تتميز المقابلة بالمرونة، حيث تتيح الباحث فرصة الاجتماع مع المبحوث.
 وجها لوجه، فيستطيع القائم بالمقابلة أن يشرح له معانى بعض الكلمات أو العبارات^(١).

٢- تفيد المقابلة في در استه المجتمعات المحلية التي تزداد فيها معدلات الأمية،
 فهي تثلاثم مع المجتمعات المحلية خاصة الريفية في المجتمعات النامية.

٣- تتبح المقابلة للباحث فرصة التعرف على جوانب مختلفة من شخصية وحياة المبحوث، وتعفى القائم بالمقابلة من طرح بعض الاسئلة التي قد تثير حرج أو حساسية المبحوث لأمور يمكن ملاحظتها بسهولة كالحالة السكنية

(بناء المسكن، نظافته، أساسية، موقفه، حجمه) أو المستوى المعيشي للمبحوث.

٤- تغيد المقابلة في مناقشة بعض الأمور التي قد تثير إنفعال أو عواطف المبحوث، كالتوافق الزواجي، أو المشاكل الزواجية، ومثل هذه الموضوعات لا يستطيع الباحث بحثها بوسائل أخرى.

ومستوى المعيشة، فيمكن الباحث المقابلة أن يتأكد من صحة البيانات التى يدلى بها المبحوث، خاصة البيانات التى قد يبالغ فيها المبحوث كمستوى الدخل والتعليم ومستوى المعيشة، فيمكن الباحث المقارنة بين ما يدلى به المبحوث من بيانات وبين الواقع الذى بالحظه.

7- فى المقابلة يجيب المبحوث عن الأسئلة دون أن يتأثر بغيره من الأفراد كما يحدث عادة فى الإستبيان، كذلك توجه الاسئلة بالترتيب والتسلسل الذى يرغب فيه القائم بالمقابلة ولا يُطلع المبحوث على باقى الاسئلة التي قد تؤثر على إجابته.

٧- يستطيع القاءم بالمقابلة أن يحصل على إجابات عن جميع الأسئلة التى يطرحها على المبحوث، بينما نجد أن نسبة كبيرة من " إستمارات الإستبيان "

⁽١) عبد الباسط حسن، أصول البحث الاجتماعي، مرجع سابق ، من 8 ٤٩.

لايديب المبحوثين عليها بسبب عدم وضوحها أو فهمها أو نسيانها.

٨- تُمِكِن المقابلة القائم بها الحصول على بيانات من جميع المبحوثين، فتعطى تمثيلاً أكبر وأدق للمجتمع.

٩- تتبح المقابلة الفرصة للقائم بها مقابلة المبحوث، أكثر من مرة (دا تطلب الامر ذلك لنوضيح بعض البيانات أو إستكملها.

• ١ - يَفْيِدِ المقابلة في الحصول على بيانات حدثت في الماضي، أو التعرف على اشياء يمكن التنبؤ بها في المتسقبل، وهذه الميزة تفتقدها وسائل أخرى.

ب- عيوب المقابلة:

على الرغم من المميزات السابقة، إلا إنها لا تخلو من بعدن العيوب أهمها:

1- تتطلب المقابلة الكثير من النفقات والجهد والوقت، فنى تحتاج إلى عدد كبير من القائمين بالمقابلة وتدريبهم على إجرائها، خاصة إذا كانت من المقابلات المسحية التى نفترض فيها أن تغطى عدداً كبيراً من الأفراد. ويحتاج القائمون بالمقابلات إلى نفقات كبيرة للإنتقال، كما تحتاج المقابلة إلى فترة زمنية طويلة للإنتهاء منها.

٢- تعتمد المقابلة إعتماداً كلواً على التقرير اللفظى الذى يدلى به المبحوث، وقد يكون هذا التقرير صادقاً أو غير صادق، وقد يؤخذ على علاته وقد يحاول الباحث التأكد من صدق هذا التقرير ولكن هناك بعض الاسئلة التى يصعب التاكد من صدق الإجابة عليها خاصة إذا كانت هذه الاسئلة من النوع المحرج، أو تتصل بأمور خاصة يحرص المبحوث على عدم معرفة الناس موقفه منها. وتزداد صعوبة المقابلة في المناطق الريفية التي يتشكك سكانها في حقيقة القائم بالمقابلة، وتتضح الصعوبة أكثر في الإجابة على أسئلة الدخل فرتباطها بالضرائب.

٣- أن إحتمالات الصدق والثبات في المقابلة اقل من الأدوات الأخرى خاصة إذا تعدد القائمين بها ولم يتدربوا تدريبا خاصا على المواقف التي سيواجهون بها. كذلك الحال إذا كان دليل المقابلة غير معد إعداداً دقيقاً(۱).

3- قد تقع المقابلة فى خطأ التحيز من قبل القائم بالمقابلة نظراً لموقفه الأيديولوجى أو إنتمائه الطبقى وقيمه وأخلاقياته المهنية (٢).

٥- أن تعدد القائمين بالمقابلة يجعلها أكثر عرضه لخطاء التحيز نظراً لتعدد الأدوار الاجتماعية والمستويات الثقافية لهؤلاء الباحثين وقدراتهم الذاتية على فهم

⁽١) جمال ذكى و السيديس، اسس البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص٢١٢.

^{، (}٢) عيد الباسط عبد المعطى، البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص٢٦١.

الواقع والحكم على الاشياء. وتنعكس هذه الفروق بلا شك في تفسير المظاهر الإنفعالية والتعبيرية والسلوكية التي يبديها المبحوثون اثناء المقابلة مما يؤثر على صحة النتائج والوصول إلى تعميمات دقيقة.

٢- تحتاج المقابلة إلى خبرة، ومهارة، ودقة، وجهد كبير فى تحليل بياناتها، فالمقابلة تتطلب من القائم بها أن يصف ويحلل ويفسر بدقة وقائع سلوك المبحوثين من خلال البيانات التى حصل عليها.

٧- بما أن المقابلة تعتمد على ذاكرة المبحوث في الإجابة على الاسئلة التي تتطلب معلومات دقيقة ماضية فمن الممكن أن يقع المبحوث في خطأ التحيز الناجم عن ضعف الذاكرة.

على أية حال، أن هذه العيوب لا نقلل كثيراً من مكانة المقاملة وأهميتها بين وسائل جمع البيانات، كما تمتان به من خصيائص لار تتولير لدى بعض الوسائل الأخرى كالملاحظة أو الإستبيان. ولكن الكي تحقق المقابلة الهدف العلمي الموضوعي لابد من التأكد على أهمية الإعداد لها إعداداً جبداً، وإنتقاء القائمين عليها وتدريبهم على الإجراءات الميدانية تدريبا كافيا.

	فهري
٣	مقدمةالطبعة الثانية———————————
٥	مقدمة الطبعة الأولى
	الغصل الأول
	البحث الاجتماعي: المفاهيم التصورية والقفايا النظرية
11	تمهيد
1 4-	١ ـ المعرفة العلمية
Y 1	٢_ مفهوم العلم ووظائفه
۲۸	٣ــ قضايا البحث العلمي
40	٤ ـ القوانين والنظريات العلمية
٤٦	 البحوث و النظريات العلمية
04	٦ ـ أخلاقيات البحث الاجتماعي
	الفصل الثانى
	نشأة البحث الاجتماعي وتطوره
٥٧	
٥٨	١ ــ مرحلة ما قبل ظهور الاجتماع
٧١	٧_ مرحلة النشأة المبكرة لعلم الاجتماع
98	٣ ـ مرحلة المداخل البحثية السوسيولوجية الحديثة
	الفصل الثالث
	طبيعة المنمج العلمى في الدراسات الاجتماعية
110	ته هيد
דנו	١ ــ تعريف المنهج العلمي وخصائصه
۱۲۳	٢ ــ خطوات المنهج العلمي
١٣٦	٣_ المنهج العلمي ودراسة الظواهر الاجتماعية
ነ £ ኘ	ع حدود المنهج العلمي في البحوث الاجتماعية

الفصل الرابيم المنهم التارييمي

100	
107	 ۱ــ تعریف علم التاریخ و المنهج التاریخی
۱٦٣	٢_ نطور الاهتمام بالمنهج التاريخي
١٧٤	٣_ المسلمات العامة للمنهج التاريخي
177	٤ خطوات المنهج التاريخي
١٨.	٥_ مصادر المنهج التاريخي
1 // /	٦_ حدود استخدام المنهج التاريخي
	الغطل الفامس
	الهنمج التجربيبي
۱۹۳	
190	ا ــ التعريف بالتجريب
1.7	٢_ تطور الاهتمام بالمنهج التجريبي
717	٣_ الخصائص العامة للمنهج التجريبي
419	٤ خطوات المنهج التجريبي
3 7 7	٥_ أنواع التعميمات التجريبية
۲۳.	 حدود المنهج التجريبي
	الغصل السادس
	رد لمتعلا عسماا
۲۳۷	تمهيدتمهيد
۲ ۳۸	ا ــ تعريف المسح الاجتماع وخصائصه
7 £ 1	٢ ـ مجالات المسح الاجتماعي
Y £ A	"- المبادئ العامة للمسح الاجتماعي
7 £ 9	٤_ خطوات المسح الاجتماعي
۲٦.	٥ ــ تصنيف المسح الاجتماعي
477	٦- أدوات البحث في المسوح الاجتماعية
Υ٦٨	٧ _ تقييم المسح الاجتماعني

الفصل السابع · دراسة المالة

474	
۲Y۸	ا ــ تعريف دراسة الحالة وخصائصها
174	٢ ــ مجالات دراسة الحالة
7	٣ــ أساليب دراسة الحالة
YAY	٤ ـ خطوات دراسة الحالة
49.	٥ـــ أدوات البحث في در اسة الحالة
444	٦ ـ تقييم دراسة المالة
	. الغمل الثامن
	تحليل المشمون
۳.۲	تمهير سسست سست سست سست سست سست سست سست
۳.۳	ا ــ تعریف تحلیل المضمون وخصائصه
٣٠٧	 ٢_ المجالات الأساسية لتحليل المضمون
410	٣_ أسس استخدام تحليل المضمون
۳۱۷	٤ ـ فئات تحليل المضمون
419	٥_ وحدات تحليل المضمون
419	٦_ أمثلة واقعية لدر اسات تحليل المضمون
441	٧_ تقييم تحليل المضمون
	الغمل الناسم
	القياس الاجتماعي (السوسيومتري)
417	تمهيد
٣٢٧	١ ــ تعريف القياس الاجتماعي (السوسيومتري)
444	٢_ المجالات الأساسية للقياس الاجتماعي
۳۳۷	٣ ــ أسس استخدام القياس الاجتماعي
ፖ ፖለ	٤ أدوات البحث في القياس الاجتماعي
488	٥_ ثبات وصدق المقاييس السوسيومترية
٣٤٦	٦ ـ تقييم القياس الاجتماعي

العُصل الماشر استمارة البحث

401	تمهير
404	ا ــ تعريف الاستمارة وأهميتها
404	٢_ أنواع الاستمارات
401	٣_ مجالات استخدام الاستمارة
70 V	٤_ الإجراءات المنهجية لبناء الاستمارة
409	هـ ثبات وصدق الاستمارة
409	٦ ـ تقييم الاستمارة
	الغصل العادي عشود
	الهاعظة :
٣٦٣	
41 £	١ ـ تعرفيف المالحظة وأهنينها المستعمرين المالحظة وا
TINZ.	استخدام الملاحظة مستحمل المنتاخ المستعربة المس
۳ ٦٨	٣_ أنواع الماكظة
۲۷٦	٤ ـ الإجراءات المنهجية للملاحظة
۳۸.	 مــ ثبات وصدق الملحظة
የ ለየ	٦ ـ تقييم الملحظة
	الغصل الثانى عشر
	المقابلة
۳۸۷	نمهير يهمن
۳ ۸۷	ا ــ تعريف المقابلة وخصائصها
۳ ۸٩	٢_ مجالات استخدام المقابلة وأهميتها
٣٩.	٣ــ أنواع المقابلة
290	٤ ــ كيفية إجراء المقابلة
٤٠١	٥ ـ ثبات وصدق المقابلة
٤.٢	٦ ـ تقييم المقابلة